# دراسة اغتبارية لاستغدام المدخل الايجابى فى بناء المعايير المعاسبية فىالمملكةالعربيةالسعودية

د. مصمح شریف توفیق\* د. همدی معمود تادوس\*\*

#### موجز الدراسة :

يتناول هذا البحث دراسة اختبارية لمدى تفسير المدخل الإيجابي في نظرية المحاسبة لقرارات اختيار السياسات المحاسبية المستخدمة بالشركات المساهمة السعودية والعوامل المؤثرة في هذه القرارات. ويتركز البحث حول تطوير الفرضيات التي يقدمها المدخل الإيجابي بما يتلاءم مع الظروف البيئية للمملكة، ثم اختبار مدى صحة هذه الفرضيات باستخدام المعلومات الواردة بالتقارير المالية للشركات السعودية، وذلك لتفسير بواعث اختيار الإدارة للسياسات المحاسبية. وقد اظهر البحث أن العوامل البيئية المتمثلة في رأى مراقب الحسابات ودرجة التحفظ شكلت أكثر العوامل تاثيراً في قرارات اختيار الشركات السعودية لسياساتها المحاسبية، وهي عوامل تختلف عن تلك التي اثبتت الدراسات الاختيارية للمدخل الإيجابي تاثيرها في قرارات اختيار السياسات المصاسبية للشركات الأمريكية. اما بالنسبة للعوامل الاقتصادية المؤثرة في عملية الاختيار المحاسبي بالملكة، فقد اثبت البحث وجود بعضها ولكن بتأثيرات متباينة عنها في الولايات المتحدة. وفي ضوء اعتبار أن فرضيات المدخل الإيجابي المعروفة تكاد تكون صيغت واختبرت في الولايات المتحدة فقط، فقد اسهم البحث بدور رائد في مجالين : الأول تطوير صياغة تلك الفرضيات يما يتناسب مع الاعتبارات البيئية المحلية ومن ثم اختبار هذه الفرضيات للوقوف على العوامل المؤثرة في قرارات اختيار السياسات المحاسبية بالملكة، والثاني استخدام نتائج الدراسة الاختبارية في تقديم توصيات لاستكمال بناء معايير المحاسية السعودية. وهذه الدراسة تشكل في الواقع اول استخدام للمدخل الإيجابي، سواء بصورته الحالية أو المطورة، كمنهج معاون في بناء المعايير المحاسبية.

أستاذ المحاسبة المشارك بمعهد الإدارة العامة بالرياض.

استاذ المحاسبة المشارك بمعهد الإدارة العامة بالرياض.

#### متدمة :

تهتم الكثير من دول العالم بتنظيم السياسة المحاسبية من خلال إصدار معايير المحاسبة. ويتزايد الاهتمام - بصفة عامة - بهذا المجال الوطنى الهام من منطلق أن تنظيم السياسة المحاسبية على مستوى المجتمع يؤدى إلى تنظيم الممارسات المحاسبية، بحيث تحقق نفعًا عامًا للمجتمع. ويتمثل هذا النفع في توفير الأداة المناسبة لقياس نتائج النشاطات الاقتصادية لوحدات المجتمع، ثم في عدالة إيصالها إلى الأطراف أو الطوائف المعنية بهذه النشاطات. وهذا في مجمله يؤثر بصفة مباشرة على اتخاذ العديد من القرارات المرتبطة بحجم ونوعية النشاط الاقتصادى الكلى.

وفى مجال بناء معايير تنظيم السياسة المحاسبية تواجه الجهة المعنية ببناء المعايير عادة بعدة بدائل تتركز من ناحية في الاستراتيجية العامة التي ستتبع في التنظيم، وتتراوح هذه البدائل عادة بين التوحيد الجزئي، والتوحيد شبه الكامل لمقومات المحاسبة المالية ، وتتركز من ناحية اخرى في أسلوب التنفيذ من حيث تحديد الجهاز الذي سيعني بتنظيم السياسة المحاسبية ومسئولياته وتنظيمه، وتحديد اولوية ونوعية المعايير التي يتعين بناؤها، واخيرا تحديد الأسلوب الذي سيتبع في بناء المعايير، من حيث توصيف إجراءات الإصدار وتفاصيل كل معيار على حدة ومكوناته ونطاق تطبيقه.

وعلى الرغم من أن قضية بناء المعايير المنظمة السياسة المحاسبية تشكل اهمية قصوى المجتمع لل لها من آثار مباشرة في قرارات التخطيط والاستثمار والتمويل والرقابة على استخدام الموارد في النشاطات الاقتصادية للمؤن تقدم سبل القياس في مختلف مجالات المعرفة لم يستطع أن يوفر أي وسيلة مناسبة يمكن بها التعرف على الأسلوب الأمثل لبناء المعايير، أو تحديد التصور الكلي أو الجزئي لبناء السياسة المحاسبية للمجتمع لذلك فإنه ليست هناك حلول جاهزة لتنظيم السياسة المحاسبية، وإنما من المناسب بناء المعايير من منطلق ظروف وواقع الممارسة الفعلية بالمجتمع.

وتقديرًا من حكومة المملكة العربية السعودية للدور الحيوى الذي تلعبه المحاسبة ف خدمة الاقتصاد الوطنى، صدر قرار وزير التجارة رقم ١٩٢ وتاريخ ١٩٢/٢/٢٨. بشأن أهداف ومفاهيم المحاسبة ومعيار العرض والإفصاح العام. وقد صدر المعيار الأخير بصفة إرشادية (غير ملزمة للشركات السعودية الواقعة في نطاقه). وبعد اربعة اعوام صدر قرارا وزير التجارة رقم ١٥٠٨ وتاريخ ٧/١٠/١٠١٨هـ ورقم ١٤٠٩ وتاريخ

لتجربة المملكة الرائدة في مضمار تنظيم السياسة المحاسبية يتبين انها تركزت في بناء الإطار الفكرى (المفاهيمي) للمحاسبة في المملكة، ثم أعقبه إصدار معيار واحد للعرض والإفصاح العام انطلق من هذا الإطار الفكرى. إلا أنه مع مرور خمسة أعوام على اتخاذ قرار تنظيم السياسة المحاسبية للمملكة والتحول نحو إلزامية المعيار وإدخال بعض التعديلات عليه، إلى جانب عدم صدور أي معيار لتنظيم المزاولات حتى الآن، فإن الحاجة تبدو ماسة إلى دعم هذا التنظيم والعمل على استمراريته بخطا عملية، تتمثل في استكمال بناء معايير المزاولات المحاسبية السعودية، من منطلق واقع بيئة النشاط الاقتصادي للمملكة.

وبإلقاء الضوء على تجارب الدول السابقة في مضمار بناء معايير المحاسبة يتضح أنها بدأت تأخذ طابعها الميز \_ في صورة ضوابط متكاملة للمزاولات \_ اعتبارًا من السبعينيات ومنذ هذا الوقت تكاد مناهج بناء المعايير تكون قد تركزت في استخدام المدخل المعياري (القياسي أو الاستنباطي أو الاستدلالي)، ومنهج تبني المعايير الدولية ومنهج تبني المعايير المعمول بها في إحدى الدول السابقة في هذا المجال أ. ونظر لأن المنهجين الأخيرين يعتمدان على استيراد معايير أجنبية والعمل أحيانا على تطويعها لتتناسب مع ظروف الدولة التي ستطبق بها \_ وهو بديل لم تأخذ به المملكة في بناء ما صدر من المعايير السعودية \_ يمكن القول إن المنهج الأساسي في بناء المعايير تمثل في المدخل المعياري. وبالنسبة للولايات المتحدة بصفة خاصة فقد استخدمت هذا المنهج في بناء الإطار الفكري للمحاسبة بها في نهاية السبعينيات، وأيضاً في محاولات التنظير المحاسبي التي سبقته. كما أن هذا المدخل يكون هو الدعامة الرئيسية التي اعتمدت عليها المملكة في صباغة أهداف ومفاهيم المحاسبة وبناء معيار العرض والإقصاح التي أصدرتها وزارة التجارة عام ٢٠٤١هـ .

وعلى الرغم مما أظهره المدخل المعيارى من نجاح نسبى تمثل من ناحية في سيطرته على محاولات التنظير المحاسبى لفترة طويلة، ومن ناحية أخرى في بناء بعض معايير المحاسبة، فإن هذا المدخل يمكن أن يؤخذ عليه عدة مآخذ، أهمها : بناؤه لمعايير المحاسبة من منطلق أهداف شمولية لقطاعات المستخدمين، وذلك على الرغم من أن الدراسات الاختبارية أوضحت عدم تجانس احتياجات هذه القطاعات ، وتركيزه على الصلاحية الداخلية المتمثلة في الاتساق المنطقى بين عناصره وذلك على حساب افتقاده الكامل للصلاحية الخارجية (الاختبارية)، وبناؤه للمعايير من نموذج مغلق يفتقد الملاحظة والتجريب ومراعاة البواعث المختلفة التى تدفع الإدارة لاتخاذ قرارات اختيار السياسات المحاسبة المطبقة. وهذه جميعًا اعتبارات يتعين أخذها بعين الاعتبار في مختلف مراحل تنظيم السياسئة المحاسبية،

وخصوصا في حالات غياب المعايير المنظمة للمزاولات، أو قبل اتخاذ قرارات سريانها، أو في مراحل تطويرها، أو حتى في حالات وجودها مع السماح بأكثر من بديل واحد للتطبيق.

ومع نهاية السبعينيات اتجه البحث المحاسبى بخطًا واسعة نحو استخدام المدخل الإيجابى في مجالات التنظير المحاسبي، وتحليل بواعث الإدارة في تبنى السياسات المحاسبية. وقد استخدم في هذا الشأن الطريقة العلمية (الملاحظة وصياغة الفرضيات واختبارها) في تحليل العلاقات المركبة والمتداخلة بين قرارات التقرير المحاسبى المالى والعوامل الاقتصادية المؤثرة في رفاهية الأطراف المشاركة في إعداد تلك التقارير. وفيما يتعلق باستخدام المدخل الإيجابي مع المعايير المحاسبية، فقد ركزت البحوث في هذا الشأن على تقييم البواعث الاقتصادية لتبنى طرق محاسبية معينة، صدرت بالفعل بشأنها معايير محاسبية في الولايات المتحدة، وتم تقييم تلك البواعث ـ بدراسات اختبارية ـ قبل سريان هذه المعايير".

والواقع أن النتائج التى ترصلت إليها الأبحاث في مجال استخدام المدخل الإيجابي في دراسة البواعث الاقتصادية لعملية الاختيار المحاسبية وصلت إلى درجة عالمية من التقدم هذا المدخل في الولايات المتحدة، وهي بيئة محاسبية وصلت إلى درجة عالمية من التقدم والتطور، سواء على مستوى الممارسة أو على المستوى الأكاديشي، ولكن لم يسبق استخدام المدخل الإيجابي أو اختبار فرضياته خارج الولايات المتحدة، خاصة في الدول التي قد تختلف فيها درجة التقدم والتطور المحاسبي، وهو أمر يمكن أن يظهر فيه دور مؤثر لعوامل أخرى غير اقتصادية (بيئية) في عملية الاختيار المحاسبي، وبمعنى آخر يمكن القول إن معظم الدراسات في مجال المدخل الإيجابي قد افترضت انعدام أثر العوامل غير الاقتصادية، وأهمها الاعتبارات البيئية للممارسات المحاسبية، وذلك سواء في دراسة بواعث تبنى السياسات المحاسبية أو في بناء معايير المزاولات، خصوصا في الدول التي مازالت مهنة المحاسبة فيها في دور التطوير والتكوين، حيث ينتظر أن يلعب العرف المحاسبي وغيره من البواعث البيئية دورًا يمكن أن يكون مؤثرًا في الاختيار المحاسبي.

ولأن الباحثين يقدران أن الملكة العربية السعودية بصدد استكمال بناء معايير المحاسبة بها، وأن هذا البناء لابد أولاً أن يتجاوز بعض جوانب قصور المدخل المعيارى السابق الإشارة إليها، وثانيًا أن ينطلق كنقطة بداية من تحليل أهم الممارسات الفعلية للمنشآت السعودية كأساس لبناء معايير المزاولات، فقد عنيا بإجراء دراسة اختبارية على التقارير المالية التي نشرتها الشركات المساهمة السعودية في خلال الأعوام الأربعة الأخيرة

طبقًا للمدخل الإيجابي (بعد تطوير فرضياته لتناسب ظروف التطبيق بالمملكة)، وباستخدام نتائج هذه الدراسة الاختبارية في تقديم التوصيات المناسبة لاستكمال بناء معايير المزاولات بالمملكة.

## أهمية البحث :

في ضوء الاعتبارات السابقة يعنى البحث بتطوير الفرضيات الأساسية للمدخل الإيجابي، لتتناسب مع الظروف البيئية للممارسات المحاسبية في الملكة، ثم تطبيقها من خلال إجراء دراسة اختبارية على القوائم المالية التي نشرتها الشركة السعودية في خلال الفترة اللاحقة لصدور معيار العرض والإقصاح العام (١٤٠٦-١٤٠٩هـ/ ١٩٨٥-١٩٨٩م). ويتمثل هدف هذه الدراسة في التعرف على الطرق والسياسات المحاسبية المطبقة بهذه الشركات، وتحديد أهم العوامل المفسرة لاختيار تلك الطرق، ثم استخدام نتائج هذا التحليل في تحديد الاستراتيجيات الرئيسية التي يمكن أن يوصى بتبنيها عند بناء المعايير الرئيسية لتنظيم المزاولات المحاسبية الرئيسية في الملكة.

وبناءً عليه فإن البحث يخدم اهداف المشروع الوطنى الذى تتبناه وزارة التجارة وجمعية المحاسبة السعودية حاليًا لاستكمال بناء معايير المحاسبة بالملكة، وذلك من عدة زوايا اهمها : بيان موقف التطبيق الميدانى لأهم الاستراتيجيات المحاسبية المستخدمة بالشركات المساهمة السعودية، والوقوف على البواعث الداخلية والخارجية لاستخدامها، واستخدام دوافع التطبيق العملى في تحديد كل من الاستراتيجيات التى يوصى بإجازتها في معايير المزاولات، والتوصية بأهم الاعتبارات التى يجب اخذها في الاعتبار عند تنفيذ تلك المعايير واخيرًا فإنه طبقا للمدخل الإيجابى لنظرية المحاسبة يقدم البحث عمومًا لمتخذ القرارات المنظمة للسياسة المحاسبية تنبؤات مسبقة وتفسيرات للنتائج أو الآثار الاقتصادية المترتبة على المعايير المقترحة ".

## أهداف البحث :

١ ـ تقييم التفسيرات الأساسية للمدخل الإيجابى بشأن تبرير عملية الاختيار بين البدائل المحاسبية كما وردت في الفكر المحاسبي الأمريكي، ثم تطويرها لتناسب الدراسة الاختبارية خارج الولايات المتحدة (التطبيق بالملكة).

٢ ـ استخدام التقارير المالية المنشورة للشركات المساهمة السعودية في اختبار كل من الفرضيات الأساسية والمطورة للمدخل الإيجابي، بشأن بواعث الإدارة لاختيار الطرق المحاسبية الرئيسية.

٣ ـ استخدام نتائج اختبار فرضيات المدخل الإيجابي في اقتراح ما يلزم لدعم المشروع
 الوطني لبناء معايير المزاولات المحاسبية في المملكة.

# فرضية الدراسة :

ف ضوء ما سبق الإشارة إليه من إمكان تأثير العوامل البيئية ف عملية الاختيار المحاسبي بالدول التي ما زالت فيها مهنة المحاسبة ف دور التكوين والتطوير، يمكن تطوير الفرضية الاساسية للمدخل الإيجابي لتلائم بيئة المحاسبة بالملكة على النحو التالى:

تلعب كل من العوامل البيئية والعوامل الاقتصادية دورًا مؤثرًا في عملية اختيار السياسات المحاسبية المطبقة بالشركات المساهمة السعودية.

وتتمثل أهمية هذا التطوير في أنه في حالة إثبات صحة هذه الفرضية، يستوجب الأمر مراعاة العوامل البيئية والاقتصادية مجتمعة عند بناء معايير المزاولات المحاسبية في المملكة العربية السعودية. وسوف تتم دراسة وتحليل هذه الفرضية الرئيسبية والفرضيات الفرعية المنبثقة عنها في القسم الثالث من البحث.

## تصميم البحث :

حتى يمكن تحقيق الأهداف السابقة اتبع البحث المنهج التالى :

- تحليل مقومات المدخل الإيجابى المعروفة بشأن تفسير عملية الاختيار بين البدائل المحاسبية، ثم تقييمها لبيان جوانب قصور المدخل بالنسبة لمراعاة أثر العوامل المحددة للبيئة المحاسبية السائدة، خصوصا بالنسبة للدول التي مازالت مهنة المحاسبة بها ف طور التكوين.
- تحديد العوامل التي يعكن أن تؤثر في قرار اختيار السياسة المحاسبية، في ضوء الفرضيات الأساسية للمدخل الإيجابي وتلك المقترحة لمراعاة أثر العوامل البيئية.
- تطبيق نماذج الانصدار والبروبيت، PROBIT (باستخدام الفرضيات الأساسية والمقترحة للمدخل الإيجابي)، في تحديد العوامل المفسرة المعنوية لعملية الاختيار المحاسبي في المملكة، من واقع التقارير الملية للشركات المساهمة السعودية.

Who

- استخدام كل من نتائج الدراسة الاختبارية واستطلاعات آراء مراقبى الحسابات (من واقع قائمة استقصاء وردت بملحق البحث) في تقديم التوصيات المناسبة لدعم معايير الملكة.

#### عينة البحث :

أجرى البحث على التقارير المالية المنشورة في الفترة من ١٤٠٦-١٤٠٩هـ (١٩٨٥-١٩٨٥) لعينة حجمها ٢٨ شركة مساهمة، تتوزع على قطاعات: الزراعة والصناعة (الإسمنت ومواد البناء \_ الصناعات البترولية \_ الصناعات التحويلية) والخدمات. وقد بلغت نسبة تمثيل العينة لمجتمع شركات القطاعات المذكورة ٦٨,٣٪ (جدول رقم ١).

## حدود البعث :

١ - اقتصر البحث على دراسة التقارير المالية التى نشرتها الشركات المساهمة في المملكة، وذلك بعد استبعاد شركات قطاعات الكهرباء والبنوك والتأمين. ويرجع ذلك لأن القطاعين الأخيرين لهما طبيعة نشاط مالية وتمويلية تختلف عن طبيعة نشاط الشركات المساهمة العادية، هذا بالإضافة إلى أن معيار العرض والإفصاح العام بالمملكة لا يسرى على هذه الشركات. وبالنسبة لشركات قطاع الكهرباء فقد استبعدت شركاته، لأنها تلتزم بتطبيق النظام المحاسبى الموحد لشركات الكهرباء بالمملكة ٥.

٢ ـ بالاطلاع على التقارير المالية التى نشرتها الشركات المساهمة طبقًا للمادة رقم ٨٩ من نظام الشركات أمكن تحديد ست سياسات لها صفة العمومية والأهمية فى المنشآت ـ ولم يصدر بشأنها أى تنظيم رسمى أو معايير منظمة \_ وهى : سياسات تقويم المخزون، معالجة مصروفات التأسيس وتكاليف البحوث والتطوير، معالجة الزكاة، حساب استهلاك الأصول الثابتة، معالجة الاستثمار فى الأوراق المالية، معالجة مكاسب وخسائر ترجمة العملات الأجنبية. وقد استبعدت السياسات الثلاث الأخيرة من البحث نظرًا لأن دراستها المبدئية \_ كما سيوضح فيما بعد \_ أظهرت عدم وجود تباين واضح بين الشركات عند تطبيقها، الأمر الذى يتعارض مع الشروط الاساسية لتطبيق كل من نماذج الانحدار والبروبيت فى تفسير مسببات التطبيق. ومع ذلك فإن توصيات البحث شملت ما يتعلق بالسياسات الست.

# تنظيم البحث :

يشمل البحث خمسة أقسام: خصص القسم الأول منها لدراسة مقومات المدخل الإيجابي ومدى مناسبتها لعملية الاختيار المحاسبي في الدول التي ما زالت المحاسبة فيها في دور التقدم والنمو. ويتناول القسم الثاني عرضًا وتقييمًا للدراسات السابقة في مجالات المدخل الإيجابي لتفسير عملية الاختيار المحاسبي على المستويين: العالمي والمحلى. أما القسم الثالث فيعرض إجراءات الدراسة الاختيارية لتطبيق المنهج الإيجابي على الشركات المساهمة السعودية، ويشمل صياغة الفرضيات الفرعية للمدخل الإيجابي بعد تطويره وأسلوب قياس المتغيرات المستقلة والتابعة في حالتي: السياسات المحاسبية الفردية والاستراتيجيات المحاسبية المجمعة لعدد من السياسات الفردية. ويتناول القسم الرابع تحليل نتائج الدراسة الميدانية. ويقارن القسم الخامس بين نتائج تحليل الانحدار والبروبيت ويستخلص العوامل المؤثرة في اختيار أهم السياسات المحاسبية في الملكة. وأخيرًا يقدم البحث توصياته بشأن الاستراتيجيات الرئيسية الواجب مراعاتها في بناء معايير المزاولات المحاسبية بالملكة العربية السعودية. وقد الحق بالبحث قائمة الاستقصاء المستخدمة في استطلاع آراء المحاسبين القانونيين بشأن السياسات المحاسبية المستخدمة في استطلاع آراء المحاسبين القانونيين بشأن السياسات المحاسبية المستخدمة في استطلاع آراء المحاسبين القانونيين بشأن السياسات المحاسبية المستخدمة في استطلاع آراء المحاسبين القانونيين بشأن السياسات المحاسبية المستخدمة في استطلاع آراء المحاسبين القانونيين بشأن السياسات المحاسبية المستخدمة في استطلاع آراء المحاسبين القانونيين بشأن السياسات المحاسبية المستخدمة في استطلاع آراء المحاسبين القانونيين بشأن السياسات المحاسبية المستخدمة في استطلاع آراء المحاسبين القانونيين بشأن المستفدة المستفدة المحاسبية المحاسبين القانونيين بشأن المستفدة المستفدة المستفدة المحاسبين القانونيين بشأن المستفدة المستفدة المستفدة المستفدة المحاسبية المستفدة المستفدة المحاسبية المحاسبين المحاسبية المحاسب

# النسم الأول المدخل الايجابى لتنسير عملية الاختيار المعاسبى: البواعث الانتصادية والعوامل البينية

تتعدد المارسات المحاسبية، ويثور التساؤل حول كيفية الاختيار بين البدائل من المارسات، وذلك في غيبة المعايير المحاسبية التي يمكن أن توجه مثل هذا الاختيار. هل يتم الاقتداء بالمعايير الصادرة في البلدان الأخرى، أم يتم اتباع المعايير الدولية، أم يجب اتباع المارسات الأكثر شيوعًا واستخدامًا في المارسات العملية بالقطاع؟.

إن عملية الاختيار من بين البدائل المحاسبية المقبولة والمتعارف عليها ما زالت تشغل معيزًا واضحًا في الدراسات والبحوث المحاسبية، وذلك لتعدد وتشابك العوامل التي تحكم

مثل هذا الاختيار. كما أن المداخل المختلفة لتفسير عملية الاختيار متعددة؛ فهناك المدخل المعيارى ومدخل دراسة سلوك أسعار الأوراق المالية والمدخل الإيجابى، وكل من هذه المداخل يؤدى إلى تفسير مختلف لعملية الاختيار المحاسبي. ولا شك في أن معرفة كيفية اختيار الطرق المحاسبية يساعد كثيرًا على شرح وتفسير العديد من الممارسات السائدة بين المنشآت، كما أنه يساعد على التنبؤ بسلوك المنشآت تجاه أى احداث جديدة تستدعى تعديل السياسات المحاسبية الحالية أو البحث عن سياسات بديلة.

ويقوم الدخل المعيارى على تحديد ما يجب أن تكون عليه المارسات المحاسبية، بما يؤدى إلى تحقيق الأهداف المحددة للمحاسبة. وإذا فإن عملية الاختيار من بين السياسات المحاسبية والمفاضلة بين السياسات البديلة يجب أن تتم في ضوء مدى تحقيقها للأهداف المفترضة للمحاسبة. ولقد اتبعت الجهات المهنية المهيمنة على عملية إصدار المعايير المحاسبية في الولايات المتحدة هذا المدخل في إصدارها للمعايير منذ بداية السبعينيات. وتوضح الدراسات المحاسبية في هذا المجال أن المدخل المعيارى لم يؤد إلى الاتفاق العام على إطار فكرى محدد للمحاسبة المالية، بما يسمح باختيار البدائل المحاسبية التي تحقق الأهداف الاجتماعية والاقتصادية، حيث ركز هذا المدخل على محاولة إيجاد مفاهيم عامة لمشكلات المرتبطة بالتطبيق والمارسة المحاسبية ألى أن المعايير المحاسبية الموضوعة المشكلات المرتبطة بالتطبيق والمارسة المحاسبية ألى أن المعايير المحاسبية الموضوعة أن تكون عليه هذه المهارسات، دون ما أخذ العوامل البيئية ومشكلات التطبيق في الحسبان عند إعداد هذه المعايير.

ولقد حاول المؤيدون لمدخل دراسة سلوك اسعار الأوراق المالية تفسير عملية الاختيار المحاسبي، عن طريق الربط بين المعلومات المحاسبية الناتجة عن استخدام طرق محاسبية معينة واسعار الأوراق المالية في البورصة، بحيث يتم اختيار الطريقة المحاسبية التي تنتج افضل اثر على اسعار هذه الأوراق المالية، وذلك اعتمادًا على نظريات التمويل، ولكن هذا المدخل لم يساعد كثيرًا في شرح وتفسير عملية الاختيار المحاسبي. ويرجع السبب في فشل هذا المدخل إلى أنه طبقًا لنظريات التمويل لا يؤثر الاختيار المحاسبي على قيمة المنشأة، وبالتالى فإن المعلومات المحاسبية ليس لها قيمة، كما أنه ليس لهذه المعلومات تكلفة ١١٠

ولقد أدى فشل كل من المدخل المعيارى ومدخل دراسة اسعار سوق الأوراق المالية إلى ضرورة البحث عن مدخل جديد يساعد في تفسير الممارسات المحاسبية ويتلافي المشكلات المرتبطة بكلا المدخلين. ومن هذا المنطلق ظهر المدخل الإيجابي ليقدم لنا إطارًا عامًا لعملية

الاختيار المحاسبي. ونتناول في هذا الجزء استعراض وتقييم هذا المدخل بالنسبة لمدي فاعليته في تفسير عملية الاختيار المحاسبي من بين البدائل المحاسبية، بالإضافة إلى تحليل أثر العوامل البيئية في عملية الاختيار، على أن ننتهى بتحديد للعوامل المؤثرة في عملية الاختيار متضمنة كلًا من البواعث الاقتصادية والبيئية كتطوير للمدخل الإيجابي.

# ١/١ عرض وتحليل المدخل الايجابى :

يرتكـز المـدخـل الايجـابى في مجال تفسير وشرح الممارسات المحاسبية على نظريتين اقتصادبتن ١٢:

# (١) النظرية الاقتصادية للمنشأة :

طبقًا للنظرية الاقتصادية للمنشأة ليس هناك هدف خاص للمنشأة، فهى مكونة من مجموعة من الأطراف تتعاقد معها على حقوق معينة (Property Rights). وهذه الأطراف تهدف إلى تعظيم منفعتها الخاصة. فالمنشأة عبارة عن مجموعة من العقود بين الأطراف ذات العلاقة بالمنشأة. وكل طرف يعلم أن رفاهيته تعتمد على بقاء المنشأة واستمراريتها، وفي نفس الوقت لديه إلحافز على القيام بأعمال تؤدى إلى تخفيض قيمة المنشأة وإضعاف فرصتها في الاستمرار. ويتم ترجمة هذه الحوافز إلى محاولات من جانب هؤلاء الأطراف لنقل الثروة من الأطراف الأخرى إلى المنشأة أو إلى أنفسهم ويترتب على مثل هذه الأعمال تكلفة تسمى تكلفة الوكالة، تتمثل في: الخسارة الناتجة عن قيام الوكيل (المدير) بأعمال في غير صالح حملة الأسهم والسندات، وتكلفة متابعة نشاطات الوكيل، والإيرادات الإضافية التي يحصل عليها الوكيل نتيجة لنقل الثروة إليه " ولتخفيض تكلفة الوكالة تتضمن العقود بين الوكيل والموكلين (حملة الأسهم والسندات) نصوصًا خاصة، مثل : وضع قيود على التوزيعات على المساهمين، والاحتفاظ باحتياطيات كافية قبل إجراء أي توزيعات وتحديد مبالغ لإهلاك الأصول الثابتة لابد من تحميلها على إيرادات الفترة قبل إجراء أي توزيعات.

وتتركز الدراسات المحاسبية في هذا المجال حول كل من عقود المديونية وعقود الحوافز التشجيعية للمديرين. فعقود المديونية تحتوى نصوصًا تعتمد على الأرقام المحاسبية في فرض قيود على الإدارة عند ممارستها لنشاطاتها المختلفة، بما يؤدى إلى تخفيض تكاليف الوكالة إلى أدنى حد ممكن. ويؤدى الإخلال بهذه النصوص عادة إلى مشكلات بالنسبة للمنشأة. كما قد يتطلب الأمر من الشركة المدينة تقديم شهادة من مراقب الحسابات تفيد

التقيد بنصوص العقد ''. وتتفاوت هذه القيود بين: تحديد حجم أو نسبة التوزيعات على المساهمين، والاحتفاظ بحد أدنى من رأس المال العامل، وعدم الدخول في أى اتفاقيات للاندماج مع الشركات الأخرى أو الاستثمار في الأوراق المالية لمثل هذه الشركات، وعدم التخلص من الأصول الثابتة للمنشأة، بالإضافة إلى فرض قيود على عقد أى اتفاقيات مديونية جديدة. وتتحدد هذه القيود على ضوء البيانات المحاسبية الموجودة بالقوائم المالية المنشورة. وتهدف هذه القيود إلى الحد من سيطرة الإدارة على هذه البيانات، ويكون ذلك إما بإلزام الإدارة باتباع السياسات المحاسبية المتعارف عليها أو بالاتفاق على السياسات المحاسبية المقبولة من كلا الطرفين ضمن عقود المديونية، ويترك للإدارة حرية الاختيار من بين هذه السياسات المقبولة . ومن المتوقع أن تقوم الإدارة باختيار الطرق المحاسبية التي تؤدى إلى زيادة الأصول وخفض الالتزامات وزيادة الإيرادات وتقليل النفقات، لأن ذلك يؤدى إلى تقليل احتمال الإخلال باتفاق المديونية ''.

أما عقود الصوافز التشجيعية للمديرين فتستخدم عادة البيانات المحاسبية التى تتضمنها القوائم المالية المنشورة كأساس لمثل هذه العقود، وخاصة ما تظهره هذه القوائم من أرباح، الأمر الذي يوجد الحافز لدى هؤلاء المديرين لاختيار الطرق المحاسبية التي تؤدى إلى إظهار أرباح أعلى من غيرها من البدائل المحاسبية المقبولة، وبالتالى المحصول على حوافز أكثر وحتى لانتخذ هذه العقود كوسيلة للتلاعب بالأرباح بهدف المحصول على منافع شخصية للمديرين فإنها تتضمن بعض النصوص التي تضع قيودًا على الطرق المحاسبية الإدارة وأثر هذا الأرباح كما تظهرها القوائم المالية، بحيث تعكس هذه الأرباح أداء الإدارة وأثر هذا الأداء على قيمة المنشأة. ويتطلب الأمر ضرورة متابعة تنفيذ نصوص هذه العقود للتأكد من عدم الإخلال بها. وتؤدى عملية المتابعة إلى حدوث تكاليف يطلق عليها تكاليف المتابعة. وكلما زادت القيود المفروضة زادت تكاليف المتابعة. لذا يترك للإدارة عادة فرصة الاختيار بين البدائل المحاسبية المقبولة من أطراف التعاقد. ومن المتوقع أن تقوم الإدارة باختيار الطرق المحاسبية التي تؤدى إلى زيادة الأرباح، مادامت هذه الزيادة في الأرباح ستنعكس على قيمة الحوافز التشجيعية التي سوف تحصل عليها الإدارة طبقًا لعقود الحوافز.

وبالإضافة إلى تكاليف الوكالة المرتبطة بعقود المديونية وعقود الحوافز التشجيعية للإدارة، هناك تكاليف تعاقدية خاصة بعقود أخرى يمكن أن تؤثر في اختيار الطرق المحاسبية، فعلى سبيل المثال قد تكون هناك تكاليف تعاقدية خاصة بعقود المبيعات المسبقة

وغيرها من العقود التى ترتبط بها المنشأة، كما هو الحال في الصناعات الاستخراجية وعقود المقاولات. ولقد دعا ذلك الكثيرين إلى إطلاق لفظ التكلفة التعاقدية على تكلفة الوكالة الناتجة عن هذه العقود ١٦.

## (٢) النظرية الاقتصادية للتنظيم المكومى:

تنظر النظرية الاقتصادية للتنظيم الحكومى كطرف منافس فى نقل الثروة بين الأطراف المعنية لتحقيق العدالة الاجتماعية. فالدولة أو الأجهزة التابعة لها تقوم بإصدار التشريعات التى تؤدى إلى إعادة توزيع الثروة لتحقيق رفاهية المجتمع. وتتنافس المنشآت والمنظمات من أجل إصدار التشريعات التى تعمل على نقل الثروة إليها، وبالتالى تحسين أحوالها على حساب الفئات الأخرى.

وتعتبر القوائم المالية احد المصادر الرئيسية التي تعتمد عليها الدولة في اتخاذ القرارات الخاصة بنقل الثورة، مثل إصدار قرارات التدخل الحكومي للحد من الاحتكارات بناء على الارباح المنشورة بالقوائم المالية. كما قد تتدخل الدولة في بعض المجتمعات عن طريق تحديد محتوى القوائم المالية أو فرض ضرائب تصاعدية أو التأميم. وتقوم المنشآت كبيرة الحجم في بعض المجتمعات الرأسمالية بإنفاق تكاليف باهظة لتجنب مثل هذه التشريعات أو للضغط في سبيل إصدار تشريعات لصالح هذه المنشآت، وذلك لأن هذه المنشآت أكثر حساسية بالنسبة للقرارات الخاصة بنقل الثروة. ويطلق على هذه التكاليف التكاليف السياسية. وتلجأ إدارة هذه المنشآت إلى اتخاذ الإجراءات التي تقال من تعرضها لمثل هذه التشريعات. ومن أمثلة هذه الإجراءات استخدام السياسات المحاسبية التي تؤدي إلى اتفايل الأرباح الحالية أو نقلها للفترات المقبلة ٧٠.

ويجب ملاحظة أن عملية التنظيم الحكومى (أو مايطلق عليه العملية السياسية في الفكر المحاسبي) تؤدى إلى اختيار السياسات المحاسبية التي تحفض الأرباح، بينما نجد أن عقود المديونية وعقود الحوافز تؤدى إلى اختيار السياسات المحاسبية التي تكفل زيادة الأرباح الظاهرة بالقوائم المالية المنشورة، ويكون على الإدارة المفاضلة بين تلك الأثار المتعارضة واختيار السياسات المحاسبية التي تؤدى إلى تخفيض تكلفة الوكالة إلى أقل حد ممكن.

والخلاصة أن المدخل الإيجابي يقوم على استخدام تكلفة التعاقدات والتكاليف السياسية كأساس لتفسير عملية الاختيار المحاسبي، حيث يقوم هذا المدخل على الاختيار من بين البدائل المحاسبية بما يؤدى إلى تخفيض هذه التكاليف إلى أدنى حد ممكن.

## ١/١ تقييم المدخل الايجابي لتفيير عملية الاختيار المعاسبي :

من العرض السابق للأساس الفكرى الذى يقوم عليه المدخل الإيجابى يتضح أن هذا المدخل يعتمد على اختيار الطرق المحاسبية التى تؤدى إلى تخفيض تكلفة التعاقدات والتكاليف السياسية لأدنى حد ممكن، وأنه يعتمد أساسا على الآثار الاقتصادية لعملية الاختيار المحاسبي من حيث تأثير هذا الاختيار في مستويات الربحية وما يترتب على ذلك من نقل للثروة بين الأطراف المعنية.

ومما لا شك فيه أن المدخل الإيجابي قد حقق إسهامات كثيرة في تفسير عملية الاختيار المحاسبي كما يعكسها الكم الكبير من البحوث العلمية في هذا المجال، التي امتدت إلى أكثر من عشر سنوات وما زالت حتى الآن. ويمكن تلخيص إسهامات هذا المدخل في قدرته على شرح وتفسير عملية الاختيار المحاسبي من ناحية، وقدرته على التنبؤ بالممارسات المحاسبية إذا ما حدث ما يغير الظروف المحيطة بهذه الممارسات وأثر هذه التنبؤات على رفاهية الأطراف المختلفة.

فمن حيث قدرة المدخل الإيجابي على شرح وتفسير عملية الاختيار المحاسبي، نجد أن هذا المدخل يوفر إطارًا مفيدًا لتفسير عملية الاختيار المحاسبي، يمكن من خلاله فهم هذا الاختيار بدلًا من النظر إليه كخليط غير متسق من الطرق المحاسبية. فالمدخل الإيجابي ينظر إلى عملية الاختيار لسياسة معينة كجزء من عملية الاختيار المحاسبي ككل بدلا من النظر إليها بمفردها، ولعل ذلك يساهم في شرح الكثير من الممارسات المحاسبية. فقاعدة التكلفة أو السوق أيهما أقل تصبح أكثر فهمًا إذا ما نظرنا إليها في ضوء : عقود المديونية، وخطط الحوافز التشجيعية للإدارة، حيث توجد هذه العقود الحوافز لدى الإدارة لزيادة الربحية الحالية. كما أن الاختلاف في توقيت الاعتراف بالأرباح له مغزى اقتصادى، والاختيار بين طرق الاستهلاك لم يعد عشوائيا.

أما من حيث قدرة المدخل الإيجابي على توفير تنبؤات مفيدة للأطراف المعنية، فإن هذا المعنى يوفر للمستثمرين والمحللين الماليين نموذجًا تنبئيا بالإجراءات المحاسبية، يمكن استخدامه في تفسير الأرقام المحاسبية الموجودة بالقوائم المالية، حيث يوضح هذا النموذج أن هذه الأرقام هي نتاج لأثر العمليات التعاقدية والسياسية. وبمعرفة ذلك يستطيع المستثمرون والمحللون الماليون تعديل هذه الأرقام، وهو أمر يساعد على تحسين القدرة على تقدير القيمة السوقية للأسهم أو السندات، خاصة في غياب سوق مالية منظمة يتم فيها تداول هذه الأوراق المالية. كما أن هذا المدخل يمد هؤلاء المستثمرين بأسس للتنبؤ بأرباح

المنشآت المختلفة على ضوء التفاوت فى الإجراءات المحاسبية. فمثلا المنشأة التى تكون على درجة عالية من الحساسية السياسية والتى تلجأ إلى طرق محاسبية تخفض الربحية، تتوقع زيادة فى الأرباح المستقبلية وبالتالى زيادة التدخل الحكومي.

ويساعد المدخل الإيجابي على زيادة فاعلية عملية المراجعة، فالمراجع يمكنه التنبؤ بالمناورات المحاسبية بحيث يزيد من كثافة مراجعته عندما يجد أن الأرباح المعلنة قريبة من الحدود الموضوعة في خطط الحوافر وعقود المديونية. ويساعد هذا المدخل أيضًا على زيادة رفاهية الإدارة، حيث يستطيع التنبؤ بأثر الأرباح المعلنة في كل من التكاليف التعاقدية والتكاليف السياسية، بما يمكن الإدارة من السيطرة على السلسلة الزمنية للأرباح لتخفيض هذه التكاليف. وأخيرًا يساعد المدخل الإيجابي الأجهزة المختصة ببناء معايير المحاسبة المالية على التنبؤء بالآثار الاقتصادية المترتبة على المعايير المقترحة، وبالتالى أخذ هذه الآثار في الحسبان قبل عرض وإصدار هذه المعايير.

ولا شك في أن هذا المدخل بتركيزه على الآثار الاقتصادية لعملية الاختيار المحاسبي قد أثبت نجاحه في تفسير هذا الاختيار بالدول التي تقدمت فيها مهنة المحاسبة، وقطعت شوطا كبيرا في هذا المضمار، سواء من حيث الفكر المحاسبي أو قدرة الإدارة على فهم الآثار الاقتصادية لعملية الاختيار المحاسبي ومحاولة الاستفادة من ذلك لتحقيق مزايا اقتصادية للمنشأة والأطراف الأخرى. أما في ألدول التي مازالت مهنة المحاسبة فيها في دور النمو والتطور، فإن عملية الاختيار المحاسبي تحكمها بواعث قد تكون غير اقتصادية تتصل ببيئة المارسة المحاسبية.

ففى مثل هذه الدول تزداد القواعد العرفية التى يتم الاتفاق عليها بين المحاسبين. ويلاحظ أن تحديد هذه القواعد للعرفية لا يعتمد على التبرير المنطقى، وإنما هو اختيار جماعى بطريقة تحكمية بهدف ضبط وتوحيد التطبيق العملى. وهناك مجالات كثيرة ينطبق عليها ذلك، مثل : تحديد طرق الاستهلاك أو تسعير المخزون السلعى ^^.

وهكذا يمكن القول، بالإضافة إلى العوامل السابق التعرض لها والتى تعكس الآثار الاقتصادية لعملية الاختيار من بين الطرق المحاسبية، إن شيوع طريقة ما في التطبيق أكثر من غيرها بمجال الصناعة (القطاع) يعتبر من العوامل الترجيحية في اختيار الطرق المحاسبية، فإذا فرضنا مثلاً أن طريقة رسملة مصاريف التأسيس وتكاليف البحوث والتطوير أكثر شيوعًا في مجال الصناعات الكيميائية فإن الاختيار المحاسبي يقع على هذه السياسية دون غيرها. ويقوم هذا الرأى على أساس أن شيوع استخدام طريقة محاسبية ما يرجع إلى ملاءمتها لطبيعة الصناعة والبيئة المحاسبية المحيطة ".

وفي مثل هذه البيئة تلجأ المنشآت عادة إلى نقل عبء عملية الاختيار المحاسبي إلى مراقب الحسابات، فتطلب منه أن يدلها على الطرق المحاسبية الأكثر ملاءمة لظروفها وطبيعة نشاطها، وذلك لما له من خبرة ودراية تمكنانه من الاختيار السليم. لذا يرى البعض أن اختيار الطرق المحاسبية قد يتوقف على رأى مراقب الحسابات. ففي الأحوال التي لا تفضل فيها الإدارة إحدى الطرق المحاسبية على الطرق المحاسبية الأخرى تلجأ إلى مراقب الحسابات لمساعدتها في هذا الصدد .٢٠

وفي مثل هذه البيئات تتوقف عملية الاختيار أيضاً على درجة تحفظ المنشآت في اختيار سياساتها المحاسبية بصفة عامة. فقد تكون المنشأة على درجة عالية من التحفظ تمشيًا مع سياسة الحيطة والحذر، فتلجأ إلى اختيار تلك السياسات المحاسبية التي تقلل من أرباح العام الحالي وتفضل نقل الأرباح غير المؤكدة إلى الأعوام المقبلة، أو قد تكون هذه المنشآت غير متحفظة في اختيار سياساتها المحاسبية، فتفضل اختيار السياسات المحاسبية التي تظهر أرباح العام الحالي بصورة مرتفعة دون وجود درجة عالية من التأكد بالنسبة لهذه الأرباح "٢

وهكذا نجد أن المدخل الإيجابي لتفسير عملية الاختيار المحاسبي يتجاهل عنصرًا هامًا لتفسير عملية الاختيار بالنسبة للدول التي ما زالت مهنة المحاسبة فيها في دور التكوين والنمو، وهذا أمر قد يفقد هذا المدخل فرصته في التطبيق بمثل هذه الدول التي تعتبر المملكة واحدة منها. وتتطلب فاعلية هذا المدخل في هذا المجال إضافة العوامل المرتبطة بطبيعة المبيئة المحاسبية في هذه الدول، وهو ما يركن عليه الباحثان في هذا المجال.

وبالإضافة إلى هذه العوامل البيئية يتطلب نجاح تطبيق هذا المدخل من وجهة النظر الإحصائية مزيدًا من الاهتمام، من حيث اختيار المتغيرات المفسرة التى تعبر عن العوامل الثلاث المؤثرة في هذا الاختيار (تكلفة التعاقدات، التكاليف السياسية، العوامل البيئية) فهذه العوامل لا يمكن التعبير عنها بمتغيرات مباشرة لصعوبة القياس، لذا يتم اللجوء إلى استخدام متغيرات تقريبية معبرة بصورة قوية وواقعية عن العوامل التى تمثلها. كما يجب استخدام النموذج الرياضي الملائم، الذي يعكس بطدق طبيعة العلاقة بين عملية الاختيار المحاسبي والعوامل المفسرة لهذا الاختيار ولذلك يجب التأكد من طبيعة العلاقة (خطية أو غير خطية) قبل اختيار النموذج الملائم، كما يجب التأكد من توافر الشروط الرياضية والإحصائية الخاصة بالنموذج الذي تم اختياره.

والخلاصة أن المدخل الإيجابي يساعد كثيرًا على تفسير التفاوت في الممارسات المحاسبية، ويسهل عملية الاختيار الذي يعكس الظروف الواقعية المحيطة بكل منشأة، بدلًا

من فرض طريقة محاسبية واحدة لجميع المنشآت، ذلك أن عملية التوحيد (بديل التوحيد شبه الكامل في تنظيم السياسة المحاسبية) قد تؤدى إلى مشكلات وخيمة إذا لم تكن قائمة على تبريرات منطقية. كما يساعد المدخل الإيجابى القائمين على وضع المعايير المحاسبية في تقييم الآثار الاقتصادية لأى طريقة محاسبية مقترحة لحل المشكلات التى تتطلب معايير ترشد وتوجه التطبيق العملى. كما يحقق هذا المدخل للمستثمرين والمحللين الماليين فهمًا أوضح للقوائم المالية، حيث يتعرفون على أثر العمليات التعاقدية والسياسية في عناصر قائمة الدخل والمركز المالى للشركات المختلفة، الأمر الذي يساعدهم على التقدير والتنبؤ بالقيمة السوقية للأوراق المالية لهذه المنشآت. كما يساعد هذا المدخل على فهم التفاوت بالممارسات المحاسبية بين المنشآت، مما يمكن المقرضين والمديرين من تعديل العقود، بما يخفض تكاليف التعاقد ويحقق المصالح المشتركة للجانبين المتعاقدين.

وتجدر الإشارة إلى أن نجاح تطبيق هذا المدخل على عملية الاختيار المحاسبي بالدول التي ما زالت المحاسبة فيها فدور التقدم والنمو، يتطلب ضرورة الأخذ في الحسبان العوامل المحددة للبيئة المحاسبية السائدة في هذه الدول، والمتمثلة في شيوع العرف المحاسبي والاعتماد على مراقب الحسابات في عملية الاختيار، بالإضافة إلى استخدام السياسات المحاسبية المتحفظة في أغلب الأحيان.

وهناك بعض الصعوبات التى تضع بعض القيود على النتائج التى يمكن الحصول عليها باستخدام هذا المدخل، فليست هناك نظرية محاسبية إيجابية محددة المعالم تساعد على الاختيار الدقيق للمتغيرات المعتلة بصدق وواقعية للتكاليف التعاقدية والتكاليف السياسية. ولقد ادى غياب مثل هذه النظرية إلى صعوبة تحديد العلاقة بين هذه المتغيرات (خطية او غير خطية). وقد يترتب على افتراض خطية العلاقة احتمال وجود خطأ في عملية التقدير والتنبؤ، إذا لم تكن العلاقة الحقيقية هي علاقة خطية. لذلك يجب مراعاة الدقة في اختيار المتغيرات المفسرة، وإجراء الاختبارات الإحصائية اللازمة في هذا الصدد، أو الاعتماد على نتائج الدراسات السابقة في هذا المجال في حالة تماثل الظروف.

# ٣/١ العوامل المؤثرة في ترار اختيار السياسة المعاسبية :

خلصنا من الاستعراض السابق إلى أن اختيار السياسات المحاسبية طبقًا للمدخل الإيجابي يتم طبقًا لمجموعة من العوامل أو البواعث المؤثرة في تبنى المنشأة لبديل أو اختيار سياسة معينة دون أخرى. وتتلخص هذه العوامل في ثلاث مجموعات رئيسية يمكن استعراضها كما يلى:

#### ١/٣/١ التكاليف السياسية :

أوضحت الدراسات السابقة أنه كلما زادت درجة حساسية المنشأة سياسيًا لجأت إلى تبنى الطرق المحاسبية التي تظهر مستويات منخفضة من الربحية، وذلك لتجنب: تعرضها للتدخل الحكومي، فرض ضرائب أعلى على نشاطاتها، أو التأميم،والعكس بالعكس. ونظرًا لصعوبة القياس المباشر للتكاليف السياسية، يتم التعبير عنها بمقاييس تقريبية كما يلى:

#### (١) العجم:

كلما زاد حجم المنشأة زادت درجة حساسيتها السياسية وزاد احتمال اختيارها للطرق المحاسبية التى تؤدى لتخفيض مستوى الربحية، والعكس بالعكس. وتستخدم قيمة المبيعات أو إجمالي أصنول المنشأة للتعبير عن الحجم.

#### (٢) ِ كثافة رأس المال :

كلما زادت درجة كثافة رأس المال كانت المنشأة على درجة عالية من الحساسية السياسية، وذلك لتأثيرها على الهيكل الاقتصادى وخطط التنمية، وتستخدم نسبة الأصول الثابتة إلى جملة الأصول للتعبير عن معدل كثافة رأس المال بالمنشأة.

#### (٢) درجة التركيز الصناعى :

كلما زادت درجة التركيز الصناعي (تركز مبيعات الصناعة أو القطاع في عدد قليل من المنشآت) زادت درجة الحساسية السياسية، مما يعني أن تقوم المنشأة باستخدام الطرق المحاسبية التي تؤدى لتخفيض الربحية إلى أدنى حد ممكن. ويستخدم مقياس مبيعات أكبر شركتين في الصناعة (القطاع) إلى إجمالي مبيعات الصناعة كمؤشر على درجة التركيز الصناعي.

#### (١) المكومية :

كلما زادت نسبة الملكية الحكومية ف رأس المال اتجهت المنشأة إلى تبنى طرق محاسبية تؤدى إلى خفض الربحية. وتستخدم نسبة الملكية الحكومية فى رأس مال المنشأة إلى إجمالى حقوق الملكية كمؤشر لقياس هذا العامل.

#### (۵) اتجاد الربعية :

كلما اتجهت ربحية المشروع إلى الزيادة كان ذلك حافزًا للمنشأة على اختيار الطرق المحاسبية التى تؤدى إلى زيادة الربح، والعكس بالعكس. وقد تم التعبير عن هذا المتغير (في الدراسة الاختبارية بهذا البحث) بقيم تتراوح بين صفر و٣، كما سيرد شرحه في القسم الثالث.

#### ٢/٢/٨ تكلفة التماتدات :

اوضحت الدراسات السابقة أن تكلفة التعاقد تؤثر في قرار المفاضلة بين الطرق المحاسبية واختيار ما يناسب من بينها، بحيث يتم تبنى السياسة المحاسبية التي تؤدي إلى تخفيض تكاليف التعاقد إلى أدنى حد ممكن، وتجنب القيود المفروضة ضمن نصوص هذا التعاقد. وتتكون التعاقدات في بيئة المنشأة من عنصرين رئيسيين على الأقل، هما:

# (١) عنود هوافز الإدارة المنبدة على ما تعنقه المنشأة من أرباع :

ف حالة وجود عقود للحوافز معتمدة على ما تحققه الإدارة من أرباح، يكون اختيار المنشأة للطرق المحاسبية التى تسهم في إظهار أرباح أعلى من غيرها، وذلك للحصول على حوافز أكبر، والعكس بالعكس.

#### (٢) عنود المديونية :

كلما زادت نسبة المديونية كان هناك دافع لدى الإدارة لاختيار الطرق المحاسبية التى تظهر ارباحاً اكثر، وذلك حتى تتفادى أى انتهاك ممكن لشروط عقود المديونية. وتستخدم نسبة الديون الخارجية إلى إجمالي أصول المنشأة كمؤشر لقياس درجة المديونية.

#### ٣/٣/١ أثر البيئة المعامبية :

أوضحت الدراسات السابقة أنه في غياب الآثار الاقتصادية للطرق المحاسبية كعامل مؤثر في قرار اختيار الإدارة للطرق المحاسبية المستخدمة \_ تلعب العوامل البيئية المرتبطة بالممارسات المحاسبية دورًا رئيسيًا في هذا الاختيار، وتتمثل العوامل التي توضح أثر البيئة فيما يلى :

#### (١) العرف المعايبى :

هناك ميل لدى الإدارة لاتباع الطرق المحاسبية الأكثر شيوعًا في نطاق الصناعة، وذلك باعتبار أن هذا الشيوع دليل قوى على قبولها في التطبيق العملي وملاءمتها له. وسيوضح القسم التالي أسلوب حساب أثر هذا العامل في عملية الاختيار.

#### (٢) درجة التمنظ :

يتوقف اختيار المنشأة للسياسة المحاسبية على درجة التحفظ التى تتبعها بالنسبة لسياساتها المحاسبية، فكلما زادت درجة التحفظ لجأت المنشأة إلى اختيار الطرق المحاسبية التى تقلل الأرباح إلى أدنى حد ممكن، والعكس بالعكس. وسيوضح القسم التالى أسلوب حساب أثر حساب هذا العامل فى عملية اختيار السياسة المحاسبية والمنهج الذى اتبع لإدراجه ضمن النموذج الرياضي للدراسة.

#### (۲) رأى المراجع :

فى الأحوال التى لا يكون للمنشأة تفضيل لطريقة معينة يتوقع أن تتبنى المنشأة الطريقة التى يفضلها مراقب الحسابات، لما يتوافر لديه من خبرة وفهم لطبيعة عملية الاختيار المحاسبي وعلاقتها ببيئة الممارسة العملية. ويوضح القسم التالى أسلوب حساب أثر هذا العامل في عملية الاختيار.

# النسم الثانى الدراسات السابقة فى مجال استخدام المدخل الايجابى لتفسير الاختيار المحاسبى

سبق أن أوضحنا أن البحث العلمي في مجال المدخل الإيجابي قد شغل حيزًا كبيرًا من اهتمامات الباحثين منذ نهاية السبعينيات وحتى الوقت الحالى، وهذا يعكس أهمية هذا المدخل والإسهامات الفعالة له في تفسير عملية الاختيار المحاسبي، ونتناول في هذا الجزء من البحث ملخصًا للدراسات السابقة، سواء على المستوى العالمي أوالمستوى العربي والمحلى.

## ١/٢ الدراسات على المستوى العالمي :

يعد GORDON أول من اشتخد م المدخل الإيجابي لتحليل أثر البواعث الاقتصادية ف الاختيار من بين المبادى، المحاسبية التي يتم على أساسها إعداد القوائم المالية الموحدة. وقد خلص في بحثه عام ١٩٦٤ إلى أن الإدارة سوف تختار المبادى، المحاسبية التي تؤدى إلى الثبات النسبي لصافي الربح في الفترات المتتالية وتحقق استقرار أسعار الأسهم ٢٠. ولقد حاولت الدراسات التي تلت ذلك التشكيك في هذه النتائج، حيث أكدت على أن الإدارة ليس باستطاعتها التأثير للباشر على أسعار الأسهم.

وتعتبر الدراسة التى قام بها Watts and Zimmerman على تطوير نتائج الدراسة الدراسات التى ظهرت في هذا المجال. وقد ركزت هذه الدراسة على تطوير نتائج الدراسة السابقة التى قام بها Gordon فيما يختص بتحليل الآثار الاقتصادية لعملية الاختيار المحاسبي، حيث قدمت نموذجًا متكاملًا لعملية الاختيار المحاسبي، أو ما يمكن وصفه بعملية تنظير متسقة لعملية الاختيار المحاسبي باستخدام المدخل الإيجابي. وقد أوضحت هذه الدراسة الدور الذي تلعبه كل من التكاليف التعاقدية والتكاليف السياسية في عملية الاختيار "

وبعد ظهور هذه الدراسات بدأت الأبحاث تتوالى فى هذا المجال بين مؤيد ومعارض، وتركزت هذه الدراسات فى البداية فى إجراء بعض الاختبارات على عدد قليل من الفروض التى قامت عليها دراسات Watts and Zimmerman ، مثل : المديونية والحجم وعقود الحوافن، ثم تطورت الدراسات لتشمل عددًا أكبر من هذه الفروض، مع التركيز على استخدام النماذج الكمية والدراسات الميدانية لتفسير عملية الاختيار. ولقد تناولت الجهود التى تلت الجهود التى قام بها Watts and Zimmerman عملية الاختيار المحاسبي كاستراتيجيات الجهود التى قام بها watts and Zimmerman عملية الاختيار المحاسبي لإحدى متكاملة لمجموعة الطرق المحاسبية المستخدمة عمليًا، أو دراسة الاختيار المحاسبي لإحدى الطرق المحاسبية في مجال واحد محدد (معالجة إهلاك الأصول، تقويم المخزون السلعي).

# ١/١/١ الدرامات الفاصة بالاستراتيجيات المعاسبية :

تعتبر الدراسة التى قام بها Zmijewski and Hagerman (١٩٨١) <sup>٢٢</sup> الدراسة الأولى فى مجال الاختيار المحاسبى الشامل لمجموعة من السياسات المحاسبية، بدلا من التركيز على سياسة واحدة، على أساس أن الأرقام المحاسبية الظاهرة فى القوائم هى انعكاس لمجموعة من السياسات المحاسبية وليست نتيجة لسياسة محاسبية خاصة بعنصر معين. وطبقًا للمدخل الإيجابي تختار الإدارة إما مجموعة السياسات التى تؤدى إلى زيادة الربحية أو مجموعة السياسات التى تؤدى إلى خفض الوبحية. وفى أغلب الأحيان يكون على الإدارة المفاضلة بين هذين النقيضين واختيار المزيج الأمثل من السياسات المحاسبية، الذى يؤدى إلى أفضل تأثير مرغوب على الأرباح.

ولقد ركزت الدراسة التى قام بها Zmijewski and Hagerman على أربع سياسات محاسبية، هى السياسات الخاصة بالمخزون، والاستهلاك، والخصم الضريبى على الاستثمارات، وفترة إهلاك تُكاليف التقاعد والمعاشات. وتم اختيار كل من طريقة الوارد أولاً

يصرف أولا، والقسط الثابت، وطريقة التدفق لمعالجة الخصم الضريبى على الاستثمارات، وفترة ٢٠ عاما لإهلاك تكاليف التقاعد، وذلك باعتبار أن هذه السياسات مجتمعة تؤدى إلى زيادة الربحية. ومن ثم تم اختيار طرق: ما يرد أخيرًا يصرف أولا، والاستهلاك المعجل، والتأجيل لمعالجة الخصم الضريبى على الاستثمارات، وفترة أقل من ٢٠ عاما لإهلاك تكاليف التقاعد والمعاشات، باعتبار أن هذه السياسات مجتمعة تؤدى إلى تخفيض الربحية. وبناء على هذين الاختيارين تم وضع ست عشرة استراتيجية على أساس افتراض ثلاثة مستويات متباينة من التأثير على الربحية. كما تم اختيار أربعة متغيرات للتعبير عن التكاليف السياسية، وهي: الحجم و الخطر وكثافة رأس المال، ومعدل التركيز، بالإضافة إلى وضع الفرضيات التالية:

من المتوقع أن يميل المديرون في المنشآت الكبيرة إلى اختيار السياسات المحاسبية التي تؤدي إلى تخفيض الربحية، والعكس بالعكس، وذلك لتخفيض التكاليف السياسية.

من المتوقع أن تميل المنشآت التي على درجة عالية من الخطر إلى اختيار الاستراتيجيات المحاسبية التي تؤدي إلى تخفيض الربحية، والعكس بالعكس.

من المتوقع أن تلجأ المنشآت ذات الكثافة العالية لرأس المال إلى استخدام استراتيجيات محاسبية تؤدى إلى تخفيض الربح، وذلك بهدف تخفيض التكاليف السياسية.

\_ من المتوقع أن تلجأ المنشآت في الصناعات ذات معدل التركيز المرتفع إلى استخدام استراتيجيات تؤدى إلى تخفيض الربحية بهدف تخفيض التكاليف السياسية.

كما تم استخدام متغيرين للتعبير عن التكاليف التعاقدية على النحو التالى:

- متغير صورى للتعبير عن وجود أو عدم وجود خطة للحوافز، مع افتراض أن المنشأة التي لديها خطة للحوافز سوف تلجأ إلى استخدام استراتيجيات محاسبية تؤدى لزيادة الربحية، والعكس بالعكس.

\_ نسبة الديون/إجمالى الأصول للتعبير عن عقود المديونية، مع افتراض أن المنشآت التى تتمتع بنسبة مديونية عالية تلجأ إلى استخدام الاستراتيجيات المحاسبية التى تؤدى إلى زيادة الربحية لتخفيض تكاليف التعاقد.

وبناء على هذه الفرضيات تم بناء نموذج رياضى للعلاقة بين المتغيرات المفسرة والاستراتيجيات المحاسبية، وتم استخدام تحليل البروبيت لتقدير أثر هذه المتغيرات على عملية الاختيار المحاسبي، وذلك باستخدام عينة من ٣٠٠ شركة أمريكية، واعتمادًا على البيانات الموجودة بالقوائم المالية المنشورة والتقارير المقدمة لهيئة سوق المال. ويمكن القول إن النتائج التي تم التوصل إليها في هذه الدراسة تتوافق مع ما تم افتراضه من أن الاختيار المحاسبي للاستراتيجيات يتفاوت تبعًا لوجود أو عدم وجود خطة للحوافز التشجيعية للإدارة ونسبة المديونية وحجم المنشأة ومعدل التركيز في الصناعة، أي أن النتائج التي تم الحصول عليها تتوافق مع نتائج الدراسات التي قام بها كل من Watts and Zimmerman في عام ١٩٧٨.

# ٢/١/٢ الدراسات الفاصة باغتيار السياسات المعاسبية الفردية :

تعتبر الدراسة التى قام بها Zmijewski and Hagerman الدراسة الوحيدة التى تناولت الاختيار المحاسبى للاستراتيجيات، بينما ركزت الدراسات الأخرى على اختيار سياسة محاسبية واحدة. ونتناول بإيجاز هذه الدراسات وأهم النتائج التى توصلت إليها:

أ ـ دراسة Watts and Zimmerman (١٩٧٨): تناولت عملية الاختيار بين السياسات المحاسبية الخاصة بمعالجة أثر تقلبات الأسعار. وقد جاءت نتائج هذه الدراسة متوافقة مع فرض عقود الحوافز التشجيعية للمديرين.

ب ـ دراسة Hagerman and Zmijewski (۱۹۷۹): تناولت الاختيار المحاسبي من بين الاستهلاك بطريقة القسط المتناقص. ولقد وجدت النتائج متطابقة مع كل من فروض: الحجم ووجود خطة للحوافز والخطر، وغير متوافقة مع فرضى معدل التركيز وكثافة رأس المال ۲۰.

جـددراسة Hagerman and Zmijewski (۱۹۷۹) تناولت الاختيار من بين طريقتى ما يرد أولا يصرف أولا وما يرد أخيرًا يصرف أولا لتقويم المخزون. ولقد جاءت النتائج التي توصلت إليها الدراسة متطابقة مع فروض: الحجم وكثافة رأس المال ومعدل التركيز في الصناعة، وغير متطابقة مع فرضى: عقود الحوافز للإدارة والخطر.

د ـ دراسة Hagerman and Zmijewski (۱۹۷۹) تناولت الاختيار المحاسبي من بين طريقتي التأجيل والتدفق للخصم الضريبي على الاستثمارات. ولقد جاءت نتائج هذه الدراسة متطابقة مع فروض : الحجم وعقود الحوافز التشجيعية للإدارة ومعدل التركيز، وغير متطابقة مع فرض الخطر.

هـ ـ دراسة Hagerman and Zmijewski (۱۹۷۹): تناولت الاختيار المحاسبي من بين إهلاك تكاليف المعاشات والتقاعد على فترة أقل من ٣٠ عاما أو أكبر من ذلك. ووجدت نتائج

هذه الدراسة متطابقة مع فرضى: عقود الحوافز التشجيعية للإدارة ومعدل التركيز، وغير متطابقة مع فرض الحجم.

و ـ دراسـة Deakin (۱۹۷۹) <sup>۲۱</sup>: تناولت الاختيار المحاسبي بالنسبة للمحاسبة في شركات البترول. ولقد جاءت نتائج هذه الدراسة متطابقة مع فرضي: المديونية والحجم.

ز\_دراسة Dhaliwal ( ۱۹۸۰) ۲۰ : تناولت الاختيار من بين طريقتى التكاليف الإجمالية والمجهودات الناجحة بالنسبة لمعالجة تكاليف البحث والاستكشاف في شركات البترول. ولقد جاءت نتائج هذه الدراسة متطابقة مع فرض المديونية فقط.

ح ـ دراسة Bowen, Noreen and Lacy (۱۹۸۱) \* تناولت الاختيار المحاسبي من بين رسملة فوائد التمويل أو عدم رسملتها. ووجدت نتائج هذه الدراسة متطابقة مع فرض المديونية، وغير متطابقة مع فرض عقود الحوافز للإدارة وفرض الحجم.

ط\_دراسة Holthausen (١٩٨١) ٢٩ تناولت الاختيار المحاسبي من بين القسط الثابت والقسط المتناقص عند معالجة الاستهلاك. ولقد جاءت النتائج غير متطابقة مع أي من الفروض السابقة.

ى ـ دراسة Lilien and Pastena (۱۹۸۲) ": تناولت الاختيار المحاسبى من بين طريقتى التكاليف الكلية والمجهودات الناجحة للمحاسبة عن تكاليف البحث والاستكشاف في شركات البترول. ولقد جاءت النتائج متطابقة مع فرضى: المديونية والحجم.

ك \_ دراسة Dhaliwal, Salamon and Smith (1917) 11 : تناولت الاختيار المحاسبى لطرق المحاسبة عن إهلاك الأصول الثابتة. ولقد جاءت نتائج الدراسة متطابقة مع فروض: المديونية، وعقود حوافز الإدارة، والحجم.

ل ـ دراسة Daley and Vigeland (۱۹۸۳) تناولت هذه الدراسة الاختيار المحاسبي من بين سياستي : الرسملة أو التحميل الفوري لتكاليف البحوث والتطوير. ولقد جاءت نتائج الدراسة متطابقة مع فرضي : المديونية والحجم.

م ـ دراسة Trombly (1949) " : تناولت الخصائص المميزة للشركات التى اختارت التطبيق المبكر للمعيار رقم ٨٦ ـ الصادر عن مجلس معايير المحاسبة المالية الأمريكى ـ وذلك خلال الفترة الاختيارية السابقة على سريانه والمعيار المشار إليه يتناول شروط المعالجة المحاسبية لتكاليف الإنتاج الداخل لبرمجيات الحاسب الآلى بين الرسملة والتحميل الفورى على الدخل ولقد جاءت نتائج الدراسة متطابقة مع كل من فرض التمشى مع رأى مراقب الحسابات وفرض الحجم، إلا أن تفسير فرض الحجم جاء بصورة تختلف عن

تفسيره كمعبر عن التكاليف السياسية، ذلك أنه مع صغر حجم المنشآت العاملة في هذا القطاع فإنها تتبنى الطرق المحاسبية التي تغالى في الربحية، نظرًا لارتفاع درجة المخاطرة في الصناعة، ومن ثم فإن عقود حوافز الإدارة تتضمن اشتراطات أعلى للربحية، كما أن تبنى هذه الطرق يجعلها أيضاً تفي بشروط العقود الخاصة بالقروض والمديونية التي تحصل عليها من البنوك لتمويل نشاطاتها ذات المخاطرة العالية.

والخلاصة أن نتائج هذه الدراسات التي ركزت على الاختيار المحاسبي لسياسات فردية قد تطابقت مع فرضي عقود المديونية والحجم، بينما كانت النتائج بالنسبة لفرض عقود الحوافز قاطعة في اغلب الأحيان. وبصفة عامة يمكن القول إن هذه الدراسات قد وجدت أن هناك اتجاها عامًا إلى أن كلاً من نسب: المديونية وحجم المنشأة وعقود الحوافز، تؤثر على عملية الاختيار المحاسبي. ومع ذلك فإن قوة الاختبارات الإحصائية على النتائج كانت ضعيفة في أغلب الأحيان. كما يلاحظ أن هذه الدراسات (فيما عدا دراسة (Trombly) قد ركزت على المتغيرات المعبرة عن البواعث الاقتصادية لعملية الاختيار، وتجاهلت تمامًا أثر العوامل البيئية. ولعل ذلك هو السبب في انخفاض مستوى التفسير في معظم النتائج التي توصلت إليها.

## ٣/٢ الدراسات على المستوى العربي والمعلى :

يمكن القول، بكل الصدق، إن الدراسات العربية في مجال استخدام المدخل الإيجابي لتفسير عملية الاختيار المحاسبي محدودة وقليلة بدرجة كبيرة. فقد تركزت الكتابات في هذا المجال حول : المقارنة بين المدخل المعياري والمدخل الإيجابي كأسلوبين المتنظير المحاسبي المحاسبي المعارفة ألو وضع إطار نظري لفروع المحاسبة باستخدام المدخل الإيجابي من أو استخدام تكلفة الوكالة في تطوير نظرية المحاسبة من تكاليف البحوث والتطوير باستخدام المدخل الإيجابي، وذلك على ضوء كل من المتغيرات المعبرة عن : التكلفة التعاقدية والتكلفة السياسية والعناصر البيئية المؤثرة في عملية الاختيار المناسبة على الدراسة قد اكتفت بتوصيف النموذج والمتغيرات المؤثرة في عملية الاختيار، واعتمدت على الدراسات الميدانية السابقة في استخلاص العوامل المؤثرة في علمية الإختيار، وعلى الرغم من أن هذه الدراسة قد نجحت في إدخال العوامل البيئية (بمتغيراتها المختلفة) ضمن نموذج الاختيار، فإنها لم تحاول إجراء أي دراسة ميدانية خاصة بها لاختبار النموذج المقترح.

وفي مجال بناء المعايير المحاسبية على المستوى المحلى بالملكة، هناك دراستان متميزتان يجدر الإشارة إليهما: الأولى (١٤٠٨هـ) تناقش المحاور الرئيسية لبناء المعايير المحاسبية بالملكة، من حيث الجهة التي تصدر المعايير ونوعية المعايير التي يجب إصدارها وكيفية بناء المعايير ٢٨ . وقد أشارت هذه الدراسة إلى المداخل المختلفة لبناء المعايير وركزت على أن هذه المعايير لابد أن تتلاءم مع بيئة الممارسة في المملكة. الدراسة الثانية (١٤١٠هـ) تناولت ترتيب معايير المحاسبة التي يجب أن تصدرها الجهات المهيمنة على بناء وإصدار المعايير بناءً على استبيان لاستطلاع آراء الأطراف المعنية. وتتضمن القائمة المعايير التالية المقترح إصدارها على مرحلتين : المرحلة الأولى وفيها يتم إصدار معايير : تقييم وعرض المخزون -المحاسبة عن الأصول طويلة الأجل ومحاسبة الاستهلاك - قياس وعرض الأصول والالتزامات المتداولة \_ التحقق والاعتراف بالإيراد \_ الإفصاح عن السياسات المحاسبية \_ المساسبة عن الاستثمارات \_ المحاسبية عن الالتزامات طويلة الأجل والافصاح عنها \_ المساسبة عن العقود والإنشاءات طويلة الأجل - المحاسبة عن الزكاة والضرائب وكيفية معالجتها في القوائم المالية \_ المحاسبة عن المنح والإعانات الحكومية والإفصاح عنها. أما المرحلة الثانية فيتم فيها إصدار معايير المحاسبة عن نفقات البحوث والتطوير ومصاريف التأسيس \_ المحاسبة عن آثار التغير في أسعار العملات الأجنبية \_ الأحداث العرضية والطارئة واللاحقة لتاريخ الميزانية العمومية \_المحاسبة عن البنود غير العادية وبنود الفترات السابقة والتغير في السياسات المحاسبية \_ التغير في المركز المالى \_ التأمينات الاجتماعية ومكافآت ترك الخدمة \_ المحاسبة عن عقود الإيجار طويلة الأجل \_ الإفصاح عن المعاملات بين الجهات ذات العلاقة ٢٩ .

وقد اعتمد الباحثان على هذه القائمة في تحديد السياسات المحاسبية التي سوف يتم دراستها، وذلك في حدود الإفصاح عن هذه السياسات بالقوائم المالية الفعلية المنشورة للشركات المساهمة في المملكة.

كما اجريت دراسة اختبارية في الملكة (١٤٠٩هـ) بأبشأن تجانس احتياجات قطاعات المستخدمين الرئيسيين للمعلومات المحاسبية، وهو اعتبار رئيسي روعى في صياغة الإطار الفكرى وبناء معيار العرض والإقصاح العام في الملكة طبقا للمدخل المعياري. وقد اظهرت النتائج الاختبارية للدراسة عدم تجانس احتياجات قطاعات المستخدمين العامين في الملكة للمعلومات المحاسبية.

ومن هذا العرض يتضع افتقار البحث المحاسبي العربي عمومًا إلى دراسة اختبارية فعلية للمدخل الإيجابي، تساعد من جهة على تفسير المارسات المحاسبية، ومن جهة أخرى

تعاون الجهات المعنية ببناء معايير المحاسبة \_خصوصا فى المملكة \_بما يتلاءم وطبيعة بيئة الممارسة، وذلك بدلًا من الاعتماد بالكامل على المداخل الأخرى التى ثبت محدودية الفائدة التى يمكن أن تحققها.

# التسم الخالث

# الدراسة الميدانية لاستفدام المدخل الايجابى بمراعاة الظروف البيئية فى الملكة

بعد استعراض المدخل الإيجابى والدراسات السابقة فى مجال اختيار السياسات المحاسبية، نتناول فى هذا القسم الدراسة الميدانية لاختبار المدخل الإيجابى بعد تطوير فرضياته ليعكس أثر البيئة المحاسبية فى المملكة العربية السعودية، طبقًا للخطوات التالية :

اولا: ضياغة الفرضيات المطورة للمدخل الإيجابي التي تهدف هذه الدراسة لاختبارها.

ثانيا : تحديد عينة البحث ومجتمع الدراسة الميدانية.

ثالثاً : تحديد الفترة التي تغطيها الدراسة الميدانية.

رابعا: إعداد كشوف تغريفية بتفاصيل حساب المتغيرات المستقلة بالنسبة لجميع الشركات المساهمة الداخلة في العينة، مع مراعاة تبويبها بحسب تصنيف القطاعات الاقتصادية في الملكة.

خامسا: إعداد كشوف تفريغية لحساب قيم المتغيرات التابعة طبقًا للسياسات المحاسبية الفردية، أو مجموعة السياسات المحاسبية (الأستراتيجيات) بالنسبة لجميع الشركات المساهمة الداخلة ف العينة.

سادسا : إدخال البيانات المجمعة إلى الحاسب الآلي بهدف، :

- (١) حساب المقاييس الإحصائية الوصفية لجميع المتغيرات المستقلة.
- (ب) إيجاد نماذج العلاقات الرياضية بين المتغيرات المفسّرة والمتغيرات التابعة، باستخدام اسلوبي الانحدار المتعدد وتحليل «البروبيت».

وفيما يلى تفاصبيل هذه الخطوات:

## ١/٣ الفرضيات المطورة للمدخل الايجابى :

نظرًا لغيبة معايير المزاولات المحاسبية في المملكة، ولكون مهنة المحاسبة في دور التكوين والتطوير، يمكن صباغة فرضيات الدراسة بحيث تعكس أثر العوامل البيئية والاقتصادية كما يلى:

الفرضية العامة : تلعب كل من العوامل البيئية والاقتصادية دورًا مؤثرًا في عملية اختيار السعاسات المحاسبية المطبقة بالشركات المساهمة السعودية.

ويمكن تقسيم هذه الفرضية العامة إلى فرضيتين رئيسيتين:

## أولاً . فرضية المدخل الايجابى بصورتها المالية :

تلعب العوامل الاقتصادية المثلة في تكاليف التعاقدات والتكاليف السياسية دورًا مؤثرًا في عملية اختيار السياسات المحاسبية المطبقة بالشركات المساهمة السعودية.

#### تانيًا . الفرضية المطورة للمدخل الايجابى :

تلعب العوامل البيئية المتمثلة في درجة التحفظ وموقف مراقب الحسابات والعرف المحاسبي دورًا مؤثرًا في عملية اختيار السياسات المحاسبية المطبقة بالشركات المساهمة السعودية.

ونظرًا لأهمية الفرضية المطورة باعتبارها جوهر الدراسة الحالية، يمكن تقسيمها إلى الفرضيات الفرعية التالية:

## (١) فرضية اتباع العرف المحاسبي :

تميل إدارة المنشآت بالشركات المساهمة السعودية لاختيار السياسات المحاسبية الأكثر شيوعًا في القطاع، باعتبار أن شيوع هذه السياسات في الممارسة يعد دليلًا على قبولها.

#### (٢) فرضية اتباع راى مراقب الحسابات

تميل إدارة المنشآت بالشركات المساهمة السعودية إلى الاعتماد على رأى مراقب الحسابات في اختيار السياسات المحاسبية، وذلك لما لديه من خبرة ودراية تمكنانه من المعاونة في الاختيار المناسب.

## (٣) فرضية درجة التحفظ

تميل إدارة المنشآت بالشركات المساهمة السعودية إلى اختيار السياسات المحاسبية

التى تتفق مع درجة تحفظها بصفة عامة، بحيث تميل إلى اختيار الطرق المحاسبية التى تتجه إلى خفض ربحية الفترات الحالية إذا كانت على درجة عالية من التحفظ، وتميل إلى اختيار الطرق المحاسبية التى تظهر ربحًا أعلى في الفترات الحالية إذا كانت على درجة منخفضة من التحفظ.

#### ٢/٧ طيئة البحث ومجتمع الدراسة :

أجرى البحث على عينة من مجتمع الشركات المساهمة السعودية (باعتبارها محل تطبيق المعايير السعودية)، وذلك بعد استبعاد شركات قطاعات الكهرباء والبنوك والتأمين. وقد استبعدت وحدات القطاعات الثلاث الأخيرة من العينة نظرًا لطبيعة نشاطها المميز عن باقي الشركات، فبالنسبة لقطاع الكهرباء تطبق وحداته النظام المحاسبي الموحد لشركات الكهرباء بالملكة، وهو لا يلزم هذه الشركات بتفاصيل عرض السياسات المحاسبية المطبقة، كما أن شركات هذا القطاع توفر خدمات ولا تستهدف الربح بالدرجة الأولى. أما بالنسبة للبنوك وشركات التأمين فإن طبيعة نشاطاتها التمويلية المميزة تجعلها تعامل باعتبارها وسطاء ماليين. وبذلك يكون مجتمع قطاعات الشركات التي شملها البحث هو قطاعات: الزراعة والصناعة (صناعات الإسمنت ومواد البناء \_ الصناعات البترولية \_ الصناعات التحويلية) والخدمات بالملكة، وذلك طبقًا للتصنيف الذي يتبعه مجلس الغرف التجارية الصناعية السعودية ١٠. ويعرض ملحق الدراسة بيانًا بأسماء الشركات المساهمة السعودية التي شَعْلها البحث، كما يعرض جدول رقم (١) توزيع مفردات عينة البحث بحسب القطاعات الاقتصادية في الملكة. ويظهر من الجدول أن عينة البحث شملت ٢٨ شركة مساهمة مثلت ٦٨,٣٪ من مجتمع شركات القطاعات الثلاثة التي تناولها البحث. كما يوضح الجدول أن أعلى نسبة لتمثيل العينة للقطاعات كانت في قطاع الزراعة، حيث شملت العينة ٨٥,٧٪ من شركاته، وأدنى نسبة كانت في قطاع الصناعات البترولية حيث بلغت . .. ......

وتجدر الإشارة إلى أن الشركات التي لم تشملها عينة البحث \_ في القطاعات الاقتصادية التي شملتها الدراسة طبقًا للجدول السابق \_ هي الشركات التي لم تنشر تقاريرها المالية في الصحف، وذلك على الرغم من أن المادة ٨٩ من نظام الشركات بالملكة ٢٠ تلزمها بهذا النشر. كما أن البيانات المتوافرة عن هذه الشركات في تقرير مجلس الغرف التجارية لم تشر إلى السياسات المحاسبية المتبعة، بما يتناسب مع أهداف البحث.

جدول رقم | الموردات عينة الدراسة ونسبها إلى مجتمع الشركات السعودية بحسب القطاعات الاقتصادية في المملكة

| نسبة تمثيل<br>العينة<br>للقطاع<br>بالقطاع | نسبة تمثيل<br>العينة<br>للمجتمع           | عدد الشركات<br>العاملة<br>بالملكة*    | عدد الشركات<br>بالعينة | القطاع   |
|---|---|---------------------------------------|------------------------|--|
| 17,1<br>TE,E<br>17,1<br>19,0<br>T1,9      | A°, V<br>A·, ·<br>YA, T<br>V°, ·<br>TT, V | \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ | ٦<br>٨<br>٢            | (۱) القطاع الزراعى<br>(۲) القظاع الصناعى:<br>1- الإسمنت ومواد البناء<br>ب- الصناعات البترولية<br>ج- الصناعات التحويلية<br>(۲) قطاع الخدمات |
| Z1  | ٦٨,٣                                      | ٤١                                    | , YA                   | الجملة الجملة  |

 <sup>(\*)</sup> طبقا لتقرير مجلس الغرف التجارية الصناعية السعودية ٤٢.

عقب تصميم العينة تم الاطلاع على التقارير المالية المنشورة لشركات العينة وإيضاحاتها المرفقة (القوائم المالية للأعوام ١٤٠٦ – ١٩٨٦هـ / ١٩٨٦ – ١٩٨٩م)، وعلى تقرير مجلس الغرف التجارية الصناعية (١٩٨٦ – ١٩٨٨م) وذلك للحصول على ما يلى : (١) بيانات : الإيرادات، الأصول، الربحية، المديونية، الملكية، وأسماء المحاسبين

- (٢) بعض المؤشرات المحاسبية التي لم تتوافر في التقارير المنشورة.
- (٣) بيانات مجمعة على مستوى القطاعات الاقتصادية في الملكة، مثل البيانات اللازمة لحساب معدلات التركيز الصناعي السالف الإشارة إليها.

#### ٣/٣ فترة الدراسة:

شملت التقارير المالية المنشورة محل البحث الأعوام: ١٤٠٦ - ١٤٠٩هـ (١٩٨٥ - ١٩٨٥): أي أن فترة الدراسة تحددت بأربعة أعوام، وهي الفترة الزمنية التي تلت مباشرة صدور معيار العرض والإفصاح العام في الملكة 31.

# 1/7 إعداد الكثوف التفريفية للمتغيرات المتظة المفرة :

تم إعداد الكشوف التفريغية لحساب قيم المتغيرات المفسرة كما يلى:

(1) الحجم س<sub>١</sub>: متوسط حجم الأصول لكل شركة فى العينة خلال فترة الدراسة.

(ب) المديونية سى: متوسط نسبة الخصوم الخارجية (جملة الأصول ـ حقوق المديونية سى: الملكية)/جملة الأصول خلال فترة الدراسة.

- (جـ) كثافة رأس المال سى : متوسط صافى الأصول الثابتة / مجموع الأصول خلال فترة الدراسة.
- (د) معدل التركيز س: مجموع متوسط مبيعات أكبر شركتين في كل قطاع / جملة مبيعات القطاع.
- (هـ) درجة التحفظس : تم حسابها لكل شركة بالعينة باستخدام معلومات السياسات المحاسبية الملحقة بالتقارير المالية المعلنة، حيث تم حساب عدد السياسات المحافظة (تقلل الربحية الحالية كرسملة لمصاريف التأسيس أو تقويم المخزون على أساس سعر السوق أو التكلفة أيهما أقل) منسوبًا إلى إجمالي عدد السياسات المحاسبية المفصح عنها في هذه التقارير.
- (و) الملكية الحكومية س،: تم حسابها على أساس نسبة مساهمة الحكومة فراس مال كل منشأة بالعينة.
- (ز)التغير في الربحية سي: تم قياس اتجاه التغير في الربحية بالنسبة لكل منشأة خلال فترة الدراسة باستخدام المقياس التالي :
- ثلاث نقاط إذا كان اتجاه الربح تصاعديًا ف خلال فترة الدراسة (زيادة مستمرة في الربح أو نقص مستمر في الخسارة).
- نقطتان إذا كان اتجاه الربحية ثابتًا ف خلال الفترة (ليس هناك تغير جوهري في الربحية).
- نقطة واحدة إذا تذبذب مستوى الربحية ف خلال فترة الدراسة بين الربح والخسارة.
- صفر إذا كان اتجاه الربحية تناقصيًا ف خلال فترة الدراسة (تناقص مستمر في الربحية أو زيادة مستمرة في الخسارة).

- (ح) العرف المحاسبي سي : تم قياس العرف المحاسبي لكل شركة بالرجوع إلى السياسات المحاسبية (٦سياسات) على مستوى الشركات، محللة حسب القطاعات وفقا لما يلي :
- (١) تحديد السياسات الأكثر شيوعًا داخل كل قطاع، وهي السياسات التي يستخدمها أكبر عدد من شركات القطاع.
- (٢) تحديد موقف كل شركة بالنسبة لكل سياسة، بحيث يخصص وزن ترجيحى ١ للشركة إذا اتبعت السياسة الأكثر شيوعا بالقطاع، ويخصص وزن ترجيحى صفر للشركة في غير ذاك.
- (٣) تحديد نسبة اتباع السياسات المحاسبية الأكثر شيوعا بالشركة (للتعبير عن مدى اتباع العرف المحاسبي)، على أساس جملة النقاط التي خصصت للشركة بالنسبة لجملة النقاط المخصصة للسياسات المفصح عنها في التقارير المالية للشركة.

#### (ط) موقف المراجع س، :

استخدمت قائمة استقصاء (ملحقة بالبحث) للحصول على موقف مراقب حسابات كل شركة بالنسبة للسياسات المحاسبية محل البحث، مع المتابعة الشخصية للقائمة للتعرف على مرئيات المراجع وتوجهاته بشأن السياسات المحاسبية، وبعد ذلك تم مقارنة الطريقة التي تتبعها الشركة بالطريقة التي يفضلها المراجع، على أن تأخذ قيم هذا المتغير ١ في حالة الاتفاق بين الطريقتين وصفرًا في غير ذلك.

# ٣/٥ إعداد كثوف تفريغية لمساب تيم المتغيرات التابعة :

تم إعداد الكشوف التفريغية لحساب قيم المتغيرات التابعة على النحو التالى:

(١) قيمة المتغير التابع في حالة السياسات المحاسبية المنفردة :

باستطلاع القوائم المالية للشركات الداخلة في عينة البحث خلال فترة الدراسة والإيضاحات المرفقة بها أمكن تحديد السياسات المحاسبية التالية باعتبارها سياسات لها صفة العمومية، ولها آثار في ربحية الشركات بشكل محدد، هذا بالإضافة إلى أنها وردت في دراسة سابقة ضمن قائمة المعايير المقترحة للمملكة ": "،

- ١ \_ سياسات تقويم المخزون.
- ٢ \_ سياسات حساب استهلاك الأصول الثابتة.
- ٢ \_ سياسات معالجة مصروفات التأسيس والبحوث والتطوير.
  - ٤ \_ سياسات معالجة الاستثمارات في الأوراق المالية.
- ٥ \_ سياسات معالجة مكاسب وخسائر ترجمة العملات الأجنبية.
  - ٦ \_ سياسات معالجة الزكاة.

وقد تم تخصيص مقياس نقاط لكل سياسة مما سبق بحسب تأثيرها في ربحية المنشأة ف حالة اتباعها، وذلك على النحو التالى:

#### \_ المخزون :

- نقطة واحدة في حالة اتباع طريقة التكلفة (باعتبارها تؤدى إلى زيادة الربحية).
- صفر ف حالة اتباع سعر السوق أو التكلفة أيهما أقل (باعتبارها سياسة متحفظة تؤدى إلى تقليل الربحية الحالية).

#### \_ الاستهلاك :

- نقطة واحدة ف حالة اتباع طريقة القسط الثابت.
  - صفر ف غير ذلك.
  - \_ مصروفات التأسيس والبحوث والتطوير:
- نقطة واحدة في حالة اعتبارها مصروفات إيرادية مؤجلة وإطفائها على عدة أعوام.
  - صفر ف غير ذلك.
    - \_ الاستثمارات:
  - نقطة واحدة ف حالة اتباع طريقة التكلفة ف التقويم.
    - صفر ف غير ذلك.
    - \_ مكاسب وخسائر ترجمة العملات الأجنبية :
  - نقطة واحدة ف حالة معالجتها ضمن عناصر قائمة الدخل.
    - صفر ف حالة معالجتها ضمن حقوق الملكية.
      - \_ الزكاة :
    - نقطة واحدة ف حالة معالجتها كتوزيع للربح.
    - صفر ف حالة معالجتها كمصروف يحمل على الفترة.

وقد اعتبرت النقاط المخصصة للشركة فى كل سياسة هى اساس قيمة المتغير التابع فى نماذج كل من الانحدار والبروبيت.

(ب) قيمة المتغير التابع في حالة الاستراتيجيات المحاسبية لمجموعة من السياسات:

نظرًا لأن الدول المتقدمة في مضمار بناء وإصدار معايير المحاسبة قد قطعت شوطًا كبيرًا
في إصدار مجموعة معايير تغطى مجالات متعددة، يوصى ـ بالنسبة للدول التي بصدد بناء
معاييها ـ بالنظر في إصدار مجموعة من المعايير دفعة واحدة حتى تواكب هذا التطور، وبما
يتفق مع الإطار الفكرى للمحاسبة الذي ينادي بأهمية الاتساق بين المعايير المصدرة، وبما
يحقق أهداف المحاسبة المالية بالمملكة ٢٠٠٠.

من هذا المنطلق يرى الباحثان أنه، بالإضافة إلى بناء النموذج مُحل البحث بالتركيز على سياسة واحدة، يمكن بناء نموذج إضاف يعتمد على إصدار مجموعة من المعايير، بحيث تشكل في مجموعها استراتيجية ممكنة للمملكة. وقد تم بناء هذا النموذج على أساس ثلاث استراتيجيات بديلة، وذلك في ظل الفروض الثلاثة التالية :

الفرض الأول: تتكون الاستراتيجية من أربع سياسات محاسبية منفردة <sup>13</sup>. ويفترض أن كلاً من هذه السياسات لها نفس التأثير في ربحية المنشأة؛ بمعنى أن السياسة المحاسبية الضاصة بالمخزون مثلاً والتى تؤدى إلى زيادة الربحية يكون لها نفس تأثير السياسة المحاسبية الخاصة بالزكاة وبنفس الوزن أو الأثر في الربحية. وفي هذا الشأن يتم تجميع الأوزان الترجيحية المخصصة للسياسات ضمن الاستراتيجية، وذلك بنسب متساوية الأثر لجميع السياسات، ثم حساب مجموع النقاط الخاصة بالاستراتيجية، وهي تتراوح بين الم، بحيث يمثل ١ السياسات التي تؤدى جميعها لتخفيض الربحية، وه تمثل السياسات التي تؤدى جميعها لزيادة الربحية، أما الأرقام بينهما فتمثل مزيجًا من السياسات التي تؤدى إلى تأثير متفاوت في الربحية، ويظهر تصنيف وقيم التغير التابع المحسوب للاستراتيجية الأولى في الجدول رقم (٢).

الفرض الثانى: تتكون الاستراتيجية من اربع سياسات محاسبية. ويفترض أن كل السياسات المحاسبية لها نفس التأثير على الربحية، فيما عدا السياسات الخاصة بالنفقات الإيرادية المؤجلة والزكاة التي يفترض أن لكل منها نصف تأثير السياسات الأخرى في الربحية. ويتراوح مجموع النقاط تحت هذا الفرض بين ٧،١ بحيث ١ يمثل السياسات التي

تؤدى جميعها لتخفيض الربحية، و٧ تمثل السياسات التى تؤدى جميعها لزيادة الربحية، والأرقام بينهما تمثل مزيجا من السياسات التى تؤدى إلى تأثير متفاوت في الربحية. ويظهر تصنيف وقيم المتغير التابع المحسوب للاستراتيجية الثانية في عمود الفرض الثاني بجدول رقم (٢).

جدول رقم (٢) اسلوب حساب قيم المتغير التابع لنماذج الانحدار والبروبيت طبقًا لفروض البحث

| ·) رقم تصنيف الاستراتيجية<br>= قيمة المتغير التابع |                 |                | اوزان السياسات حسب التأثير على الربحية (١،٠٠ |   |            |           | مسلسل<br>استراتیجیات ـــ   |
|--|-----------------|----------------|--|---|------------|-----------|----------------------------|
| الفرض<br>الثالث                                    | الفرض<br>الثاني | الفرض<br>الأول | الزكاة                                       | المصروفات<br>الإيرادية<br>المؤجلة       | المخزون    | الاستهلاك | (مزیج اربع<br>سیاسات)<br>، |
| - 1  |                 | 1 N            | صفر  | مىقر                                    | صفر        | منفر      | ۱ (أدنى ربحية)             |
| ٤  |                 | Υ.             | صفر  | صفر                                     | منفر       | - N       | *                          |
| ٤  |                 | . <b>Y</b>     | صفر  | صيفر                                    | - <b>1</b> | صفر       | Ť.                         |
| ^. <b>Y</b>  | Υ               |                | صفر  |   | صفر        | صفر       |                            |
| - Ý  | ۲.              |                | - EA.  | حبفر                                    | صفر        | صفر       | •                          |
| <b>y</b>   | ٥               | ۲.             | صفر  | صفر                                     | <b>Y</b>   | •         | 1                          |
|  | Υ.              |                | - <b>N</b>                                   |   | صفر        | صفر       | Y                          |
| ٥  | ٤,              | **             | صفر  | . · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | N          | صفر       | * ^                        |
| 0  | ٤               | *              | •  | صفر                                     | N.         | صفر       | •                          |
| •  | ٤               |                | صفر  | × <b>N</b>                              | صفر        | Ň.        | Y•                         |
| •  | ٤               |                | Maria  | صفر                                     | صفر        | 2 1       | N.V. :                     |
| <b>A</b>   | - · ·           | ٤.             | صفر  | <b>\(\)</b>                             |            | • 1       | 14                         |
|  | 3               | ٤              | Δ,   | صفر                                     |            |           | - 17                       |
| 1  | ٥               | ٤              | <i>, x</i>                                   | ,                                       | صفر        | **        | 3.6                        |
| ۳.   | ٥               |                | •  | Ŋ                                       | Ŋ          | صفر       | 10                         |
| Š  | V               |                | ***************************************      | . 1                                     | Ĵ          | •         | ١٦ (اعلى ربحية)            |

الفرض الشالث: تتكون الاستراتيجية من أربع سياسات محاسبية. ويفترض أن كل السياسات المحاسبية لها نفس الأثر على الربحية، فيما عدا السياسات الخاصة بالنفقات الإيرادية المؤجلة والزكاة التي يفترض أن لكل منها ربع تأثير كل من السياسات الأخرى في الربحية. ويتراوح مجموع النقاطتحت هذا الفرض بين ١، ٩ بحيث ١ يمثل السياسات التي تؤدى جميعها لنيادة الربحية، و٩ تمثل السياسات التي تؤدى جميعها لزيادة الربحية، والأرقام بينهما تمثل مزيجا من السياسات الأخرى التي تؤدى إلى تأثير متفاوت في الربحية. ويظهر تصنيف وقيم المتغير التابع المحسوب للاستراتيجية الثالثة تحت عمود الفرض الثالث في الجدول رقم (٢).

# ٦/٢ إدخال البيانات المجمعة للماسب الآلى:

عقب مراجعة الكشوف التجميعية لبيانات الشركات وقيم المتغيرات المستقلة والتابعة، تم استخدام الحزم الإحصائية الجاهزة + TSP . \* SHAZAM . \* SPSS/PC ، وذلك بهدف : ١ حساب المقاييس الإحصائية الوصفية ومعاملات الارتباط بين المتغيرات المستخدمة .

٢ - إيجاد العلاقة بين المتغيرات المفسرة والمتغيرات التابعة لتفسير دوافع السياسات المحاسبية المستخدمة في الشركات المساهمة السعودية باستخدام نماذج الانحدار المتعدد وتحليل البروبيت، وذلك باستخدام النموذج الرياضي التالى:

حيث :

صر: متغير تابع يعبر عن الاستراتيجية المحاسبية المستخدمة في المنشأة رفي خلال فترة الدراسة، ويأخذ قيما متقطعة (٠٠٠،٢،١٠٠) بحسب الاستراتيجية المستخدمة. سرر: متغير يعبر عن الحجم ويقاس بجملة قيمة أصول المنشأة رأو جملة مبيعاتها في خلال فترة الدراسة.

س و : متغير يعبر عن درجة الديونية في المنشأة ر .

سي: متغير يعبر عن درجة كثافة رأس المال في المنشأة ر.

س و القطاع الاقتصادى الذى تنتمى إليه المناعة (القطاع الاقتصادى الذى تنتمى إليه المنشأة).

س ورد متغير يعبر عن درجة تحفظ السياسات المحاسبية التي تتبعها المنشأة رفي خلال فترة الدراسة.

س<sub>٦٦،</sub> : متغير يعبر عن نسبة الملكية الحكومية فى رأس مال المنشأة ر إلى إجمالي حقوق المراسة.

سى : متغير يعبر عن اتجاة الربحية للمنشأة ر في خلال فترة الدراسة.

س و الطريقة المحاسبي أو مدى اتباع الطريقة المحاسبية الأكثر شيوعا في الصناعة التي تنتمي إليها المنشأة ر

س و المحاسبية المتبعة . النشأة و لرأى مراقب الحسابات عند اختيار السياسة المحاسبية المتبعة .

أ، ب ، ، ، ، ، ، ب ، ثوابت العلاقة الرياضية بالنسبة للعوامل التسعة المفسرة.

ن : عدد شركات العينة ويبلغ ٢٨ طبقًا لجدول رقم (١).

وفى مجال إجراء الحسابات المتعلقة بأهداف البحث راعى الباحثان اعتبارين اساسيين، هما، :

اولا: ضرورة التأكد من وجود قدر معقول من التباين بين السياسات المحاسبية الستخدمة بواسطة الشركات المساهمة السعودية من حيث أثرها في الربحية، وذلك لضمان شروط النماذج المفسرة وإمكان الاعتماد على النتائج التي سيتم الحصول عليها بدرجة عالية من الثقة. وللتعرف المبدئي على هذا التباين، تم إعداد الجدول رقم (٣) ويشمل توزيع شركات العينة بحسب اتباع سياسات محاسبية تؤدى إلى التأثير في ألربحية.

## ويلاحظ على نتائج الجدول مأ يلى :

۱ ـ جميع الشركات تتبع سياسة استهلاك تزيد الربحية (القسط الثابت). ويترتب على دلك ضرورة استبعاد سياسة الاستهلاك من المتغيرات التابعة التي يشملها البحث، نظرًا لعدم وجود اى تباين في السياسات المتبعة.

جدول رقم (٣) توزيع شركات العينة بحسب اتباع سياسات محاسبية تؤدى إلى التاثير في الربحية

| ت اجنبیا        | عملان | ثمارات | اسلا | لزكاة | ))  | نقات<br>نىيس |     | فزون  | 71  | لتهلاك   | וציי | السياسة      |
|-----------------|-------|--------|------|-------|-----|--------------|-----|-------|-----|----------|------|--------------|
| 7.              | عدد   | Х      | عدد  | 7.    | عدد | 7.           | عدد | 7.    | عدد | 7.       | عدد  | الأثر        |
| ۲,٦             | Ń     | 17, 8  | **   | 18,7  | ٤   | AY, 1        | **  | 74,1  | ٨   | 7::      | ۲۸   | زيادةربحية   |
| 17,8            | **    | ۲,٦    | 1    | A0,V  | 3.5 | 17,4         | ٥   | ٧١,٤  | ٧.  | منقر     | صفر  | نقصربحية     |
| <b>\</b> * ~, ~ | ٧X    | ١٠٠٠,٠ | YA   | 1     | YA. | Y            | YA. | ١٠٠,٠ | 44  | <b>Y</b> | 4.4  | جملة الشركات |

٢ ـ فيما يتعلق بسياستى : تقييم الاستثمارات ومعالجة مكاسب وخسائر ترجمة العملات الأجنبية، تتبع معظم الشركات سياسة واحدة، مما يؤدى إلى وجود تباين ضئيل ولا يتيح استخدامهما في حساب معاملات الارتباط والوفاء بالشروط الأساسية لنماذج الانحدار.

٣ ـ بالنسبة لباقى السياسات المحاسبية وهى : المخزون والنفقات الإيرادية المؤجلة (مصاريف التأسيس ونفقات الأبحاث والتطوير) والزكاة، هناك درجة معقولة من التباين بين الشركات تتيح حساب معاملات الارتباط واستخدام كل من نماذج الانحدار والبروبيت في تفسير دوافع تبنى الإدارة للسياسات المحاسبية وتحقيق أهداف البحث.

ثانيا - ضرورة اختيار النماذج الرياضية الملائمة لطبيعة عملية اختيار السياسات المحاسبية والعوامل المؤثرة في هذا الاختيار. وفي هذا الشأن استبعدت نماذج الانحدار طبقًا لطريقة المربعات الصغرى في صورتها العادية، وذلك باعتبار أن المتغيرات التابعة لا تأخذ قيمًا مستمرة (متصلة)، ولكن تأخذ قيمًا متقطعة (صفر، ١، ٢، ٢، ٠٠٠، ن). ونظرًا لأن استخدام الطريقة الأخيرة مع القيم المتقطعة يتنافي مع الاشتراطات الرئيسية لطريقة المربعات الصغرى فقد تم استخدام طريقة المربعات الصغرى المرجحة للتغلب على هذه المشكلة، طبقًا لما يلى ٥٠:

أ ـ استخدام نموذج الانحدار العادى الذي يمكن التعبير عنه في الصورة الرياضية
 التالية للحصول على تقديرات المتغير التابع:

م ر = ۱ + ب رس ر + ب ب س ب + + · ۰ ۰ + ب ب س ب و ا

ب \_ استخدام القيم التقديرية للمتغير التابع ش للحصول على أوزان ترجيحية مناسبة
 باستخدام الصيغة التالية :

جـ - استخدام الأوزان الترجيحية المحسوبة في الخطوة السابقة في تحويل البيانات الأساسية المستخدمة في الخطوة (أ) للحصول على نموذج الانحدار المرحج التالى:

$$\frac{\hat{\omega}_{c}}{\sqrt{\hat{\varepsilon}_{c}}} = \frac{1 + \mu, \, m,_{c} + \dots + \mu, \, m,_{c}}{\sqrt{\hat{\varepsilon}_{c}}}$$

$$\sqrt{\hat{\varepsilon}_{c}} = \sqrt{\hat{\varepsilon}_{c}} = \sqrt{\hat{\varepsilon}_{c}}$$

د ـ استخدام طريقة المربعات الصغرى فى تشغيل النموذج السابق للحصول على ثوابت العلاقة الرياضية، واختبار معنوية (دلالة) كل معاملاتها ومقارنتها بالعلاقات النظرية المتوقعة.

ويعتبر تحليل البروبيت بديلاً آخر لتحديد العلاقة بين المتغيرات المستقلة والمتغير التابع في الأحوال التي يأخذ فيها الأخير قيمًا متقطعة . يضاف إلى ذلك أن الدراسات السابقة في مجال تفسير اختيار السياسات المحاسبية قد أكدت جدوى النتائج التي يمكن الحصول عليها باستخدام هذا الأسلوب . وسيعنى البحث \_ بالإضافة إلى ما سبق \_ بمقارنة النتائج التي تم الحصول عليها باستخدام البديلين.

# التسم الرابع تحليل نتائج الدراسة الميدانية

بعد استعراض خطوات الدراسة الميدانية، نتناول في هذا القسم تحليل نتائج هذه الدراسة، بهدف الوقوف على معى تحقق الفرضيات المطورة للمدخل الإيجابي في عينة البحث، بالتطبيق على المملكة العربية السعودية. وعلى ذلك يشمل هذا القسم ما يلى:

أولا: تحليل نتائج الإحصاءات الوصفية ونتائج تحليل الانحدار.

ثانيا: تحليل نتائج البروبيت.

### ١/٤ تعليل نتائج الاحصاءات الوصفية ونتائج تعليل الانعدار

#### ١/١/٤ نتانج الاحصاءات الوصفية :

حتى يمكن التعرف على الشكل العام لعملية الاختيار المحاسبي والعوامل المؤثرة فيه، تم حساب الإحصاءات الوصفية الموضحة بجدول رقم (٤) لجميع شركات العينة:

جدول رقم |3| الإحصاءات الوصفية للمتغيرات المستقلة لجميع الشركات السعودية في عينة البحث

| معامل<br>الاختلاف (٪)                 | الحد<br>الأعلى                     | الحد<br>الأدنى                         | الانحراف<br>المعيارى                        | الوسط<br>الحسابي                       | الإحصاءات<br>الوصفية<br>المتغيرات  |
|---------------------------------------|------------------------------------|--|---|--|--|
| Y9V,A<br>7A,A<br>7.,9<br>7A,-<br>EE,Y | YETYA,V<br>70,V<br>A9,T<br>9E<br>V | ۲۹<br>صفر<br>مفر<br>۲۰٫۳<br>صفر<br>مفر | 2 E 9 9<br>17, 1<br>47, 0<br>44, 1<br>19, 4 | 101.,A<br>TT.E<br>ET.0<br>T.,A<br>EE.7 | جملة الأصول (الحجم) بالليون ريال نسبة المديونية (٪) كثافة راس المال (٪) معدل التركيز (٪) درجة التحفظ (٪) درجة الملكية الحكومية (٪) |
| VY,Y<br>Yo,1<br>EV,0                  | ۲,۰<br>۱۰۰,۰                       | صفر<br>ضفر<br>صفر                      | ).T<br>T1.V<br>•.T1                         | ۱,۸<br>۹,۲۵<br>۲۸,۰                    | اتجاه الربحية<br>العرَّف المحاسبي (٪)<br>موقف المراجع  |

#### ويتضبح من الجدول رقم (٤) ما يلى:

١ \_ هناك اتجاه عام لاتباع العرف المحاسبي في الشركات السعودية، حيث يبلغ الوسط الحسابي ٥,٠٨٨٪ ومعامل الاختلاف ٢٥,١٪، وهو أقل معامل اختلاف بين العوامل المفسرة."

٢. \_ اتجاه الربحية نحو الثبات عمومًا ف خلال فترة الدراسة، حيث يقترب الوسط
 الحسابى له من ٢ (عدد النقاط الذى خصص لحالة الثبات).

٣ ـ يرجع ارتفاع الانحراف المعيارى بالنسبة لعامل الحجم إلى ارتفاع حجم الأصول
 ف الشركة السعودية للصناعات الأساسية (سابك)، مقارنة بباقى شركات العينة.

ومن هذا الاستعراض المبدئى للعوامل المفسرة يظهر أن أكثر العوامل تأثيرًا في عملية الاختيار المحاسبي بالشركات المساهمة السعودية هو العرف المحاسبي، يليه معدل التركيز ودرجة التحفظ.

### ٢/١/٤ نتانج تطيل الانحدار على مستوى السياسات الفردية :

يعرض جدول رقم (٥) نتائج تحليل الانحدار المرجح للسياسات المحاسبية الفردية التى تتبعها شركات العينة، موضحًا معاملات العلاقة لكل سياسة والاتجاه المتوقع لكل متغير مفسر (طبقًا للفرضيات النظرية للمنهج الإيجابي) والاتجاه الفعلى المحسوب وقيم اختبار ت لمعنوية المعاملات ومعامل التحديد المحسوب لنموذج انحدار كل سياسة.

جدول رقم (a) نتائج تحليل الانحدار المرجح مع السياسات المحاسبية الفردية

| المتغيرات المستقلة (والاتجاه                           | معاملات نماذج الانحدار (وقيمة ت ) لسياسات |                              |                    |  |  |  |
|--|---|------------------------------|--------------------|--|--|--|
| المتوقع للمتغير في العلاقة)<br>واهم المقاييس الإحصائية | المخزون                                   | المخزون م. تاسيس وبحث وتطوير |                    |  |  |  |
| ثابت العلاقة   | ,.٧١–                                     | .17A                         | ,,,                |  |  |  |
| · ·  | (·,·AV-)                                  | **(*, 4 · £)                 | (1,777)            |  |  |  |
| س ٫ الحجم (–)  | 1-1.x0,YV                                 | °-1.×4,4.4.                  | 1-1.×1,·1A·        |  |  |  |
| 16   | (•,•٣٦–)                                  | (°, ۸0°)                     | (•,•٨٨)            |  |  |  |
| س ، المديونية (+)                                      | ~-1.×0,£.4-                               | <sup>γ_</sup> ۱·×λ,λ·۱–      | T- 1 • ×7, YT7-    |  |  |  |
| •  | (-,٨٨٩-)                                  | ****(£,¶°A-)                 | (1, 274-)          |  |  |  |
| س ۽ کڻافة رأس اللال (–)                                | T-1.×4, TYA.                              | Υ-1·× <b>λ,</b> ٦٦··         | *- \·× **          |  |  |  |
| C 6  | (1,777.)                                  | ****(1,·Y°)                  | (·, YAV)           |  |  |  |
| س ۽ معدل الترکيز (–)                                   | £-1.×Y,.1Y-                               | 7-1·×7,787-                  | -A·7,3×·1-7        |  |  |  |
|  | (·,·Y٤-)                                  | *(Y.Y£.\-)                   | (1, . ۲۹-)         |  |  |  |
| س <sub>و</sub> درجة التحفظ (–)                         | 1, 1, 1, 1, 1                             | -٤٥٢,٠                       | - 1 · × 1, V \ 1 - |  |  |  |
|  | ****(*,*\*-)                              | ####(°,\T\-)                 | (·. ۲۲·-)          |  |  |  |

| المتغيرات المستقلة (والاتجاه  | معاملات نماذج الإنحدار (وقيمة ت ) لسياسات  |  |                          |  |  |  |
|---|--|--|--------------------------|--|--|--|
| المتوقع للمتغير في العلاقة)<br>واهم المقاييس الإحصائية                | المخزون                                    | م. تاسیس و بحث وتطویر  | الزكاة                   |  |  |  |
| س ٦الملكية الحكومية (−)   | *-1.×A,09*. (*,V**)                        | r-1.×1,∨41.<br>(1,1۲۲)   | £-1.×1,7VY.<br>(·,7V·)   |  |  |  |
| س <sub>٧</sub> اتجاه الربحية (+)<br>س <sub>٨</sub> العرف المحاسبي (+) | ·, ۱·۱·<br>(۱, ٤٩٢)<br>·, ·۷١٦<br>(·, ٣٠٦) | <sup>r</sup> -1·×۲,7∘V-<br>(·.11∘-)<br>·.۲∘۲-<br>**(۲,77 <b>१</b> -) | (1.741)                  |  |  |  |
| س ۽ موقف المراجع (+)  | ۰,۲٦۱٠<br>(۱,۰۱۰۰)                         | ۰٫۹۸٦۰<br>(۱۰٫٤٥٥)   | . 478,·<br>(° 574,°)     |  |  |  |
| معامل التحديد ر <sup>٢</sup><br>قيمة ف الكلية للنموذج                 | .,VA<br>***£,V7                            | .,11A<br>0,707***  | ۰,۹۸۸<br>۸,۸۲ <b>۰۰۰</b> |  |  |  |

\_ الأرقام الموجودة بين الأقواس أسفل المعاملات عي قيمة اختيار ت لكل معامل.

### ومن هذا الجدول يتضع ما يلى :

#### أولا . بالنسبة لسياسة المُعَزون :

ا ـ اتفاق الاتجاه المتوقع مع الاتجاه الفعلى لطبيعة العلاقة بين عملية الاختيار للسياسة وبعض المتغيرات المفسرة، وهي : الحجم ومعدل التركيز ودرجة التحفظ واتجاه الربحية والعرف المحاسبي وموقف المراجع.

ب \_ تشير نتائج اختبارت إلى أن درجة التحفظ هي المتغير المفسر الوحيد الذي له دلالة إحصائية (معنوية) عند مستوى أقل من ٠,٠١

ی تعنی مستری معنویة ۰۰٫۱ کی تعنی مستوی معنویة ۰۰٫۰۰کی تعنی مستوی معنویة ۰۰٫۰۱ ۱۰۰۰ مستوی معنویة ۵۰٫۰۱ مستوی مستوی مستوی مستوی معنویة اقل من ۰۰٫۱۱ مستوی معنویة اقل من ۰۰٫۱۱

جــ على الرغم من أن هناك متغيرًا مفسرًا واحدًا معنويًا في العلاقة، فإن معامل التحديد للعلاقة ككل بلغ ٧٨٪، وهو معدل مرتفع نسبيا بالمقارنة بالدراسات المثيلة التي أجريت في الولايات المتحدة ٢٠. ويشير ذلك إلى أنه مع ضعف معنوية العلاقة بالنسبة للعديد من المتغيرات المفسرة بمفردها، فإن هذه المتغيرات في مجموعها تفسر جزءًا كبيرًا من التغيرات في المتغيرات في المتغيرات في التنابع (سياسة المخزون).

# ثانيا ـ بالنسبة لسيامة مصاريف التأسيس وتكاليف البحوث والتطوير :

أ \_ اتفاق الاتجاه المتوقع مع الاتجاه الفعلى لطبيعة العلاقة بين عملية الاختيار للسياسة
 وبعض المتغيرات المفسرة ، وهي : معدل التركيز ودرجة التحفظ وموقف المراجع.

ب \_ تشیر نتائج اختبار ت إلى أن متغیرات : حجم المدیونیة وکثافة رأس المال ودرجة التحفظ وموقف المراجع، لها دلالة إحصائیة (معنویة) عند مستوی أقل من ٢٠٠٠، كما أن متغیر العرف المحاسبی له دلالة إحصائیة عند مستوی ٢٠٠٠، ومتغیر التركیز الصناعی له دلالة إحصائیة عند مستوی ٢٠٠٠، ومتغیر التركیز الصناعی له دلالة إحصائیة عند مستوی ٢٠٠٠،

جــ ترتب على ارتفاع عدد المتغيرات المفسرة في العلاقة ارتفاع معامل التحديد للعلاقة ككل إلى ٩٩,٨٪.

د ـ مازالت لمجموعة العوامل البيئية (ممثلة في العرف والتحفظ والمراجع) التأثير الأكبر في عملية اختيار السياسات المحاسبية في المملكة. يضاف إلى ذلك ظهور أثر واضح لمعدل التركيز (ضمن مجموعة العوامل الممثلة للتكاليف السياسية) باعتبار أن حجم مصروفات التاسيس ونفقات الأبحاث والتطوير يكون كبيرًا نسبيًّا في الشركات الكبيرة، وهذا أمر يضطرها لرسملة هذا البند ومن ثم التأثير على الربحية إيجابيا.

#### ثالثاً . بالنسبة لسياسة الزكاة :

1 ـ اتفاق الاتجاه المتوقع مع الاتجاه الفعلى لطبيعة العلاقة بين عملية الاختيار للسياسة وبعض المتغيرات المفسرة، وهي : معدل التركيز ودرجة التحفظ واتجاه الربحية والعرف وموقف المراجع.

ب \_ تشير نتائج اختبارت إلى أن موقف المراجع هو المتغير المفسر الوحيد الذي له دلالة إحصائية عند مستوى أقل من ٠٠٠٠، كما بلغ معامل التحديد للعلاقة ٩٨٪.

جدول رقم (١) الاتجاهات المتوقعة والفعلية (المحسوبة بالمملكة) للعلاقة بين المتغيرات المستقلة والتابعة في ظل السياسات الفردية باستخدام تحليل الانحدار

| ئة     | اه الفعلى في المملك     | الاتج               | الاتجاه المتوقع                         |                    |  |
|--------|-------------------------|---------------------|---|--------------------|--|
| الزكاة | م. تاسیس<br>وبحث وتطویر | المخزون             | ارتجاه المتوقع<br>طبقًا للدراسة النظرية | المتغيرات المستقلة |  |
| +      | +                       | -                   | _                                       | الحجم              |  |
| -      |                         | - "                 | +                                       | المديونية          |  |
| +      | *                       | <del>\</del> * ,    |   | كثافة رأس المال    |  |
| =      |                         | -                   |   | معدل التركيز       |  |
| =      |                         |                     | _                                       | درجة التحفظ        |  |
| + -    | +                       | or s <del>∰</del> s | <u>,</u> –                              | الملكية الحكومية   |  |
| +      | - 1                     | +                   | +                                       | اتجاه الربحية      |  |
| +      | . =                     | +                   | +                                       | العرف المحاسيى     |  |
| +      | +                       | + -                 | +                                       | موقف المراجع       |  |

من هذا الجدول يتضع ما يلى:

- ١ اتفاق الاتجاه الفعلى مع الاتجاه المتوقع بالنسبة لعوامل : معدل التركيز، درجة التحفظ
   وموقف المراجع بالنسبة للسياسات الفردية الثلاث.
- ٢ ـ اتفاق ٦٦,٧٪ من الاتجاه الفعلي مع الاتجاه المتوقع بالنسبة لعاملى: اتجاه الربحية،
   العرف المحاسبي.
  - ٣ \_ اتفاق ٣٣,٣٪ من الاتجاه الفعلى مع الاتجاه المتوقع بالنسبة لعامل الحجم فقط.
- ع حود علاقة عكسية بين الاتجاه الفعلى والاتجاه المتوقع بالنسبة لعوامل : المديونية،
   كثافة رأس المال، الملكية الحكومية.

ونظرًا لأنه عند إجراء الانحدار المرجع تبين وجود مجموعة من العوامل المفسرة غير المعنوية، فقد عنى الباحثان بضرورة التركيز على اختيار العوامل الجوهرية (ذات العلاقة المعنوية) في العلاقة واستبعاد غير المعنوى منها، عن طريق استخدام نموذج الانحدار المنرحلي (المتدرج) الذي يحدد أفضل مجموعة من المتغيرات المفسرة المعنوية. ويعرض جدول رقم (٧) نتائج تحليل هذا الانحدار.

جدول رقم (٧) نتائج تحليل الانحدار المرجح المرحلي مع السياسات المحاسبية الفردية

| المتغيرات المستقلة (والاتجاه                                  | معاملات نماذج الانحدار (وقيمة ت ) لسياسات |                     |             |  |  |  |  |
|---|---|---------------------|-------------|--|--|--|--|
| المتوقع للمتغير في العـــلاقة)<br>وأهم المقاييس الإحــصــائية | المخزون                                   | م تاسيس وبحث وتطوير | الزكاة      |  |  |  |  |
| ثابت العلاقة  | ٠,٨٥٢٠                                    | ۰,۲٦٥               | ٠,٧٨٤       |  |  |  |  |
|   | (1,788)                                   | (1, ٤٩٨)            | ***(٢,١٠٢)  |  |  |  |  |
| س ودرجة التحفظ (–)  | ·,·YE-                                    |                     | ٠,٧٨٤-      |  |  |  |  |
|   | ****(°, £V\-)                             | *                   | ***(٤,٢٠٥-) |  |  |  |  |
| س ٨ العرف المحاسبي (+)  | 3.1.5                                     |                     |             |  |  |  |  |
|   | ***(£,777)                                |                     |             |  |  |  |  |
| س موقف المراجع (+)  |   | ٠,٩٥٦               | ٠,٧٦١       |  |  |  |  |
| ,   | *   | ****(YY,9Y)         | **(T, OVE)  |  |  |  |  |
| معامل التحديد ر ٢   | V17                                       | ٠,٩٧٤               | ., ٤٨١      |  |  |  |  |
| قيمة ف الكلية للنموذج   | ****10,17                                 | ****OV0,A{          | *** 20, 41  |  |  |  |  |

\_ الأرقام الموجودة بين الأقواس أسفل المعاملات هي قيمة اختبار ت لكل معامل.

#### ويتضح من الجدول ما يلى:

- ا ـ العوامل المؤثرة المعنوية بالنسبة لسياسة المخزون هي : درجة التحفظ والعرف
   المحاسبي.
- ب \_ العوامل المؤثرة المعنوية بالنسبة لسياسة مصاريف التأسيس وتكاليف البحوث والتطوير هي موقف المراجع فقط.
- ج\_ العوامل المؤثرة المعنوية بالنسبة لسياسة الزكاة هي درجة التحفظ وموقف المراجع.

وبناءً عليه يمكن القول إن مجموعة العوامل البيئية تلعب الدور المؤثر في عملية اختيار السياسات المحاسبية الفردية بالمملكة، وبصفة خاصة عاملا التحفظ وموقف المراجع.

ه تعنی مستوی معنویة ۰٫۱، هه تعنی مستوی معنویة ۰٫۰۹ هیه تعنی مستوی معنویة ۰٫۰۱، ۱۳۵۰ تعنی مستوی معنویة آقل من ۰٫۰۱

#### ٢/١/٤ نتانج تحليل الانحدار المرجح مع السياسات المجمعة :

نظرًا لأن المتغير التابع في حالة السياسات المجمعة يتخذ قيمًا بين ١،١ (تختلف عن صفر، ١) لم يمكن تطبيق أسلوب الانحدار المرجح السابق الإشارة إليه. وللتغلب على هذه الصعوبة تم تصوير قيم المتغير التابع في هذه الحالة باستخدام اللوغاريتم الطبيعي، وأدخلت البيانات إلى الحقيبة الإحصائية + SPSS/PC، لتوفيق نماذج الانحدار اللوغاريتمي للسياسات المحاسبية المجمعة، في ظل الفروض الثلاثة السابق الإشارة إليها. ويعرض الجدول رقم (٨) نتائج هذا التحليل، ومن الجدول يتضح ما يلي:

- ١ بالنسبة للفرض الأول تبين أن المتغيرات المفسرة المعنوية هى : درجة التحفظ بمستوى معنوية أقل من ٠,٠١ وموقف المراجع بمستوى معنوية ١,٠١ وبلغ معامل التحديد للعلاقة ككل ٨٢,٦٪. كما تم اختبار معنوية النموذج ككل، فقد بلغت قيمة ف الكلية ٩,٤٨، وبمقارنتها بالقيمة الجدولية تبين أن قيمة ف المحسوبة معنوية.
- ٢ بالنسبة للفرض الثانى تبين أن المتغير المعنوى المفسر الوحيد هو درجة التحفظ، وذلك بمستوى معنوية أقل من ١٠٠١، وبلغ معامل التحديد للعلاقة ٧٣,٣٪. كما تم اختبار معنوية النموذج ككل، فقد بلغت قيمة ف الكلية ٦,٨١٧، وبمقارنتها بالقيمة الجدولية تبين أن قيمة ف المحسوبة معنوية.
- ٣ بالنسبة للفرض الثالث تبين أيضًا أن متغير درجة التحفظ هو المتغير المفسر المعنوى
  الوحيد، وذلك بمستوى معنوية أقل من ٢٠٠١، وبلغ معامل التحديد للعلاقة ككل
  ٧٣,١٪ وقيمة ف الكلية المحسوبة للنموذج ٥,٤٤.

ويوضح جدول رقم (٩) مدى اتفاق الاتجاهات الفعلية المحسوبة للعلاقة بين المتغيرات المستقلة والمتغير التابع (طبقًا للفروض الثلاثة) مع الاتجاهات النظرية المتوقعة لهذه العلاقة طبقًا لنتائج تحليل الانحدار.

جدول رقم (٨) نتائج تحليل الانحدار اللوغاريتمي للسياسات المحاسبية المجمعة في ظل الفروض الثلاثة

| المتغيرات المستقلة (والاتجاه<br>المتوقع للمتغير في العسلاقة) | معاملات نماذج الانحدار (وقيمة ت ) |                     |              |  |  |  |
|--|-----------------------------------|---------------------|--------------|--|--|--|
| واهم المقاييس الإحصائية                                      | القرض الأول                       | الفرض الثاني        | الفرض الثالث |  |  |  |
| ثابت العلاقة   | 1,777.                            | ٠ ١,٨١٦             | 7.188        |  |  |  |
|  | ****(°, "X.")                     | ****(7.7·A)         | ****(1,09V)  |  |  |  |
| س , الحجم (–)  | V-1.x0,. TAV                      | 7-1.×1.77-          | 7-1.x1.0A7-  |  |  |  |
| ₹'   | (37., 1)                          | (-3.7.)             | · (·, ٤٤٨-)  |  |  |  |
| س ، المديونية (+)  | 7-1·×7,970-                       | 7-1.×X,V17-         | T-1.x7,097-  |  |  |  |
|  | (1,7.8-)                          | (1, • £ • –)        | (٠,٨٨٠–)     |  |  |  |
| س - كثافة رأس المال (-)                                      | 7-1.×7,72V.                       | r-1.xr,rm.          | r-1.×1,VTV.  |  |  |  |
|  | (۷۲۶,۱)                           | (·,٩٩٨)             | (٢٨٢,٠)      |  |  |  |
| س ۽ معدل الترکيز (–)   | 7-1·×1,·£7-                       | r-1.x1,r            | Y-1.×1, YAA- |  |  |  |
|  | (٠,٥٠٢)                           | (1,247)             | (*,EVY)      |  |  |  |
| ں مدرجة التحفظ (–)   | Y-1.xV,02                         | *- 1 · × 1 . * 1 V- | 7-1.×A,AYE-  |  |  |  |
|  | ****(£,£^A-)                      | ****(٤,٢٩١-)        | ****(٤,٠١٠-) |  |  |  |
| س الملكية الحكومية (-)                                       | 0-1-×1,10V·                       | 7-1-x1,.00.         | r-1.×1,7£1.  |  |  |  |
| " "  | · (·,···A)                        | (٠,٦٢٩)_            | (FFA, ·)     |  |  |  |
| ں ۷ اتجاہ الربحية (+)  |                                   | •                   | ٠,٠٢٦_       |  |  |  |
|  | ( • , ٩ ٨ ٨ )                     | (٠,٠١٤)             | (٠,٩٩٦)      |  |  |  |
| ں ؍ العرف المحاسبی (+)                                       | 7-1.×1,07V-                       | 7-1:×7,77V-         | 7-1.xx,777-  |  |  |  |
|  | (1,149)                           | (١.٥٠٢–)            | (1,70)       |  |  |  |
| ں ۽ موقف المراجع (+)   | ٠,١٤٦-                            | ٠,٠٨٧٠              | .,.00£       |  |  |  |
|  | <b>*</b> (∧£°)                    | (٠,٩٥٩)             | (.,050)      |  |  |  |
| عامل التحديد ر Y   | ٢٢٨.٠                             | . 777,              | ٠,٧٣١        |  |  |  |
| يمة ف الكلية للنموذج   | .****1.EA                         | Y/A, Fasse          | ***** , 277  |  |  |  |

<sup>-</sup> الأرقام الموجودة بين الأقواس أسفل المعاملات هي قيمة اختبار ت لكل معامل.

تعنی مستوی معنویة ۰۰،۱ هـ تعنی مستوی معنویة ۰۰،۱۰ هـ تعنی مستوی معنویة ۰۰،۱، هـ تعنی
 مستوی معنویة اقل من ۰۰،۱.

جدول رقم (٩) الاتجاهات المتوقعة والفعلية (المحسوبة بالمملكة) للعلاقة بين المتغيرات المستقلة والتابعة في ظل السياسات الفردية باستخدام تحليل الانحدار

| لكة               | الفعلى ق الم     | الاتجاه        | الاتجاه المتوقع       | 712- 11-4 1-11     |
|-------------------|------------------|----------------|-----------------------|--------------------|
| الفرض٣            | الفرض ٢          | الفرض ١        | طبقًا للدراسة النظرية | المتغيرات المستقلة |
| -                 | _                | .+             | _                     | الحجم              |
| -                 | =                | =              | +                     | المديونية          |
| #                 | +                | +              | =                     | كثافة رأس المال    |
| a <del>lt</del> e | +                | +              | - 1                   | معدل التركيز       |
| =                 | <del>=</del> .   | <del></del>    | -                     | درجة التحفظ        |
| 4                 | +                | +              | =                     | الملكية الحكومية   |
| -                 | * <del>*</del> * | <del>.</del> + | +                     | اتجاه الربحية      |
| -                 | _                |                | +                     | العرف المحاسبى     |
| +                 | +                | -              | +                     | موقف المراجع       |

#### ويتضح من جدول رقم (٩) ما يلي :

- ١ اتفاق الاتجاه الفعلى مع الاتجاه المتوقع بالنسبة لدرجة التحفظ في ظل الفروض الثلاثة.
- ٢ ـ اتفاق ١٦,٧٪ من الاتجاه الفعلى مع الاتجاه المتوقع بالنسبة لعوامل: الحجم واتجاه
   الربحية، وموقف المراجع، على مستوى الفروض الثلاثة.
- ٣ وجود علاقة عكسية بين الاتجاه المتوقع والاتجاه الفعلى بالنسبة لمتغيرات: المديونية
   وكثافة رأس المال ومعدل التركيز والملكية الحكومية والعرف المحاسبي.

ومن هذه النتيجة يتضح أن العوامل البيئية، هي العوامل الأكثر تأثيرًا في عملية اختيار السياسات المحاسبية المطبقة في المملكة.

ونظرًا لأنه عند إجراء الانحدار اللوغاريتمى تبين وجود مجموعة من العوامل المفسرة غير المعنوية، فقد عنى الباحثان بتركيز الضوء على تحديد العوامل الجوهرية (ذات العلاقة المعنوية) واستبعاد غير الجوهري منها، وذلك باستخدام نموذج الانحدار المرحلي. ويعرض جدول رقم (١٠) نتائج تحليل هذا الانحدار.

جدول رقم (١٠) نتائج تحليل الانحدار اللوغاريتمى المرحلي (المتدرج) للسياسات المحاسبية المجمعة في ظل الفروض الثلاثة للدراسة

| المتغيرات المستقلة (والانجاه                             | معاملات نماذج الإنحدار (وقيمة ت ) |                      |                      |  |  |  |
|--|-----------------------------------|----------------------|----------------------|--|--|--|
| المتوقع للمتغير في العسلاقة)<br>واهم المقاييس الإحصسائية | الفرض الأول                       | الفرض الثانى         | الفرض الثالث         |  |  |  |
| ثابت العلاقة   | 1,879.                            | 1,178                | ٧,١٨٩                |  |  |  |
|  | ****(14,-17)                      | ****(**,*1*)         | ***(11,771)          |  |  |  |
| س م كثافة راس المال (-)                                  | Υ-1·×۲,··1·                       | *,14*                |                      |  |  |  |
| 32   | ****(T, 101)                      | <b>◆(1,790)</b>      |                      |  |  |  |
| س و درجة التحفظ (–)                                      | 7-1.1×1,17-                       | •.· <b>\</b> ·- 1    | ٠,٠١٠–               |  |  |  |
| 3 -  | ****(Y.)7)                        | ****(V,·°T-)         | ****(7, ٧٢١-)        |  |  |  |
| س ُم العرف المحاسبي (+)                                  |                                   | ·, ۲۲۷_              | ٠,٢٣٢_               |  |  |  |
|  |                                   | <b>◆◆</b> (Y, · YY-) | <b>**</b> (Y, · Y∧−) |  |  |  |
| س ۽ موقف المراجع (+)                                     | · . T £ 3 ·                       |                      |                      |  |  |  |
|  | <b>●</b> (1.∧0)                   |                      |                      |  |  |  |
| معامل التحديد ر ٢  | · .V70                            | ۰٫٦٥٧                | ۰٫٦٣٥                |  |  |  |
| قيمة ف الكلية للنموذج                                    | ********                          | ****£1,V             | *******              |  |  |  |

<sup>-</sup> الأرقام الموجودة بين الأقواس أسفل المعاملات هي قيمة اختبار ت لكل معامل.

ومن هذا الجدول يتضبح بصفة عامة أثر العوامل البيئية في قرار اختيار السياسة المحاسبية في ظل الفروض الثلاثة بالملكة، حيث كانت العوامل المفسرة هي : درجة التحفظ والعرف المحاسبي وموقف المراجع، بينما تضاعل دور العوامل غير البيئية حيث اقتصرت على كثافة رأس المال بالنسبة للفرضين الأول والثاني فقط.

# ٢/٤ نتائج تطيل البروبيت لقرار اختيار السياسة المعاسبية

قام الباحثان باستخدام حزم برامج إحصائية جاهزة خاصة بتحليل البروبيت ""، للبيانات التي تم تجميعها على مستوى السياسات الفردية، حيث يتخذ المتغير التابع القيم المتقطعة صفر، واحد. ويعرض جدول رقم (١١) نتائج تحليل البروبيت بالنسبة للسياسات المحاسبية الفردية الخاصة بالمخزون ومصاريف التأسيس والأبحاث والتطوير والزكاة.

تعنی مستوی معنویة ۰۰،۰۱ هـ تعنی مستوی معنویة ۰۰،۰۰ هـ تعنی مستوی معنویة ۰۰،۰۱ هـ تعنی
 مستوی معنویة اقل من ۰۰۰

جدول رقم (١١) نتائج تحليل البروبيت بالنسبة للسياسات المحاسبية الفردية

| لمتغيرات المستقلة (والاتجاد                                  | معاملات نماذ       | ج البروبيت (وقيمة ت ) لسد | ياسات            |  |
|--|--------------------|---------------------------|------------------|--|
| المتوقع للمتغير في العـــلاقة)<br>وأهم المقاييس الإحصـــائية | المخزون            | م تاسیس و بحث<br>وتطویر   | الزكاة           |  |
| ثابت العلاقة   | ١٠,٨٩٠             | 7.79.4-                   | ٧,٨٥٦_           |  |
| -  | . **** (YTV, *1T)  | (-A/°.·)                  | (\.Y·A-)         |  |
| س ر الحجم (–)  | 7-1.×1,19A.        | .,                        | *, * * * X       |  |
|  | (1,1144)           | (1043,-)                  | (1,74.7)         |  |
| س ، المديونية (+)  | ,.00-              | .,111-                    | ٠,٠١٢٨           |  |
|  | . ****(\\\\\\\\\\\ | ***(T,0T1-)               | (٠,١٩٠٦)         |  |
| س م كُثافة رأس المال (-)                                     | ٠,٠٥٢٩             | ٠,٠٥١٢                    | .,111.           |  |
|  | ****()70,7-40)     | ****(0,.041)              | ***(٢,١١٥٨)      |  |
| س ۽ معدل التركيز (-)   | ٠,٠٤٨٥             | ٠,٠٣٢٨-                   | .,.077           |  |
|  | ****(778,117)      | **(Y, T9 E-)              | (1, -140)        |  |
| س ودرجة التحفظ (-)   | -3477,-            | ٠,٠٢٣٨-                   | ·.·£             |  |
|  | ****(1.70,.01-)    | •(1,Yolo-)                | (1,1.17-)        |  |
| س ٦ الملكية الحكومية (-)                                     | .,.180             | .,.771                    | ٠,٠١٥١_          |  |
|  | ****(V, \AEV)      | (1, ٤ 0 1)                | ****(7, £9 £7-)  |  |
| س ٧ اتجاه الربحية (+)  | ٠,٢٢٨,٠            | ., ٢١٢٦                   | ٠,٣٠٠٧_          |  |
|  | ****(1-1,7471)     | **(Y,00Y7)                | (.,0.44-)        |  |
| س ۾ العرف المحاسبي (+)                                       | ٠,٠٣٦٧_            | -٧٧٤-ر٠                   | ٠,٠٠٨٦           |  |
| A  | ****(YE,11·1-)     | (1,0127)                  | ( • , ٤٧ • • )   |  |
| سَّ ۽ موقف المراجع (+)                                       | 7,8704-            | ۸,۸۷٦                     | ٣,٧٤٨٦-          |  |
|  | ****(AA, * £ T –)  | <b>**</b> (٢,٢٧١)         | *** (Y, \\\ \°-) |  |
| معامل التحديد ر Y (Maddala)                                  |                    | . 7.4                     | ., ٤٩٤           |  |

\_ الأرقام الموجودة بين الأقواس إسفل المعاملات هي قيمة اختبار ت لكل معامل.

تعنی مستوی معنویة ۱۰٫۱ ، ۵۰ تعنی مستوی معنویة ۲۰۰۰ ۵۰۰ تعنی مستوی معنویة ۲۰٬۱۱ ۵۰۰ تعنی مستوی معنویة اقل من ۲۰٬۱۱ معنویة

ويتضع من الجدول السابق ما يلى:

#### بلنسبة لسياسة المكزون

- ان المتغيرات المفسرة ذات العلاقة المعنوية هي : المديونية وكثافة رأس المال ومعدل
   التركيز ودرجة التحفظ ودرجة الملكية الحكومية واتجاه الربحية والعرف المحاسبي وموقف
   المراجع، بمستوى معنوية أقل من ٠,٠١.
- ب) اتفاق العلاقة المتوقعة مع العلاقة الفعلية المحسوبة في المملكة، بالنسبة لمتغيرى:
   درجة التحفظ واتجاه الربحية.

# بالنسبة لسياسة مصاريف التأسيس والبحوث والتطوير

- ان المتغيرات المفسرة ذات العلاقة المعنوية هي : المديونية وكثافة رأس المال، بمستوى معنوية اقل من ٠,٠١ ومتغيرات معدل التركيز واتجاه الربحية وموقف المراجع بمستوى ٠,٠٥، ومتغير درجة التحفظ بمستوى معنوية ٠,٠٠.
- ب] اتفاق اتجاه العلاقة المتوقعة مع العلاقات الفعلية المحسوبة في المملكة بالنسبة لمتغيرات: درجة التركيز ودرجة التحفظ واتجاه الربحية وموقف المراجع.
- جـ) أن العوامل المعنوية التي تمشت في تغيرها مع اتجاه التغير المتوقع هي العوامل البيئية بصفة عامة.

#### بالنسبة لسياسة الزكاة

- أن المتغيرات المفسرة ذات العلاقة المعنوية هي : كثافة رأس المال ودرجة الملكية الحكومية وموقف المراجع، بمستوى معنوية أقل من ٢٠٠٠.
- ب) اتفاق اتجاه العلاقة المتوقعة مع العلاقة الفعلية المحسوبة في المملكة بالنسبة
   لمتغيرات : المديونية ودرجة التحفظ والملكية الحكومية والعرف المحاسبي.
- ويلاحظ عمومًا أن نماذج البروبيت أوضحت أن المتغيرات البيئية لعبت دورًا مؤثرًا فى اختيار السياسة المحاسبية للمخزون جنبا إلى جنب مع العوامل الاقتصادية، وذلك على عكس نماذج الانحدار التي اظهرت أثر العوامل البيئية فقط. وتجدر الإشارة في هذا الشأن إلى اعتبارين : الأول أن نماذج البروبيت تفضل على نماذج الانحدار في حالات اتخاذ المتغير التابع لقيم متقطعة صفر، ١، وهو ما ينطبق على عملية قرار اختيار السياسات المحاسبية، والثاني أن بعض العوامل المفسرة المعنوية الموضحة قد اتخذت اتجاهًا عكسيا لما هو متوقع بالنسبة للعوامل الاقتصادية بصفة خاصة.

ويلخص جدول رقم (١٢) مدى اتفاق الاتجاهات الفعلية المحسوبة في المملكة للعلاقة بين المتغيرات المستقلة والمتغيرات التابعة (في ظل السياسات الفردية الثلاث)، مع الاتجاهات المتوقعة لهذه العلاقة طبقًا لنتائج تحليل البروبيت.

جدول رقم ١٨٩ الاتجاهات المتوقعة والفعلية (المحسوبة بالمملكة) للعلاقة بين المتغيرات المستقلة والتابعة في ظل السياسات الفردية باستخدام تحليل البروبيت

|  | الفعلى في الملكة         | الاتجاه | الاتجاه المتوقع       |                    |  |
|--|--------------------------|---------|-----------------------|--------------------|--|
| الزكاة   | م. تاسیس<br>و بحث وتطویر | المخزون | طبقًا للدراسة النظرية | المتغيرات المستقلة |  |
| 2 <del>1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1</del> | +                        |         |                       | الحجم              |  |
| ş. <del>    </del>   ;                             |                          | -       | +                     | المديونية          |  |
| +  | +                        | +       |                       | كثافة رأس المال    |  |
| +  | -                        | ,<br>+  |                       | معدل التركيز       |  |
| , <del>=</del>                                     | _                        | -       | <u>_</u>              | درجة التحفظ        |  |
| =  | . +                      | +       | -                     | اللكية الحكومية    |  |
| -  | +                        | *       |                       | اتجاه الربحية      |  |
| - <del>1</del>                                     | +                        |         | +                     | العرف المحاسبي     |  |
| -  | 4                        | ×-      | +                     | موقف المراجع       |  |

#### من هذا الجدول يتضع ما يلى:

- ١ ـ اتفاق الاتجاه المتوقع مع الاتجاه الفعلى، بالنسبة لعامل درجة التحفظ فقط، ف ظل
   السياسات الفردية الثلاث.
- ٢ ـ اتفاق ٦٦,٧٪ من الاتجاه الفعلى مع الاتجاه المترقع، بالنسبة أعاملى: اتجاه الربحية والعرف المحاسبي.
- ٣ اتفاق ٣٣,٣٪ من الاتجاه الفعلى مع الاتجاه المتوقع، بالنسبة لعوامل: المديونية،
   معدل التركيز، الملكية الحكومية، موقف المراجع.
- ٤ ـ وجـود علاقة عكسية بين الاتجاه الفعلى وإلاتجاه المتوقع، بالنسبة لعاملى : الحجم
   وكثافة رأس المال.

#### القسم الضامس

# متارنة نتائج تعليل الانعدار بنتائج تعليل البروبيت واستغلاص العوامل المؤثرة فى اختيار السياسات المعاسبية بالمملكة

بعد استعراض نتائج الدراسة الاختبارية نتناول في هذا القسم مقارنة نتائج تحليل الانحدار بنتائج تحليل البروبيت، بهدف اختبار فرضيات المدخل الإيجابي المطورة، واستخلاص العوامل المؤثرة في اختيار السياسات المحاسبية بالشركات المساهمة في المملكة على ضوء نتائج هذا الاختبار. وعلى هذا الأساس يتناول هذا القسم ما يلى :

أولا: مقارنة نتائج تحليل الانحدار بنتائج تحليل البروبيت.

ثانيا : تحديد العوامل المؤثرة في اختيار السياسات المحاسبية بالملكة.

# ه/١ متارنة نتائج تعليل الانعدار بنتائج تعليل البروبيت :

لتقديم تصور كامل الأثر المتغيرات المفسرة المعنوية بالنسبة الختيار السياسات المحاسبية في المملكة، قام الباحثان بتلخيص نتائج تحليلي الانحدار والبروبيت في جدول رقم (١٣)، وذلك بهندف التعرف على مدى اتفاق أو اختلاف هذه النتائج، ومحاولة استقراء الاسباب التي ادت إلى ذلك ، ثم اختيار صحة فرضيات المدخل الإيجابي بصورته الحالية والمطورة.

ويمكن استعراض نتائج هذا الجدول طبقًا للسياسات الثلاث التالية :

#### ١/١/٥ سياسة المكزون :

- اتفاق أسلوبى الانحدار والبروبيت على أن متغير درجة التحفظ (هو أحد العوامل البيئية) يشكل العامل الأكثر تأثيرًا في اختيار سياسة المخزون بالشركات المساهمة في الملكة (بدرجة ثقة أعلى من ٩٩٪).
- اظهر تحليل البروبيت أنه بالإضافة إلى الاعتبار البيئى السابق، هناك عوامل أخرى، بعضها بيئى والآخر اقتصادى، تؤثر جنبًا إلى جنب في اختيار سياسات المخزون. ويمكن تلخيص هذه العوامل على النحو التالى:
- \* المديونية : وجد أن العلاقة بين المتغير وسياسة تقويم المخزون عكس ما هو متوقع، طبقًا للمدخل الإيجابي بصورته الحالية، حيث تلجأ المنشآت في المملكة إلى الجتيار السياسات المحاسبية التي تخفض الربحية في حالة زيادة المديونية، والعكس بالعكس.

جدول رقم (١٢) الجدول التلخيصي للعوامل المؤثرة المعنوية في اختيار السياسات المحاسبية الفردية بالملكة باستخدام اسلوبي الانحدار والبروبيت

| الزكاة |        | م تاسیس و بحوث<br>و تطویر |        | المخزون |        | المتغيرات المفسرة حسب المجموعات |
|--------|--------|---------------------------|--------|---------|--------|---------------------------------|
| بروبيت | اتحدار | بروبيت                    | انحدار | بروبيت  | انجدار | الرئيسية للمدخل الإيجابي المطور |
|        |        |                           |        |         |        | أولا ـ تكاليف التعاقدات:        |
|        |        | ×                         | ×      | ×       |        | _الديونية                       |
|        |        |                           | -      |         |        | ثانيا۔التكاليف السياسية :       |
|        |        |                           |        |         |        | ـ الحجم                         |
| ×      |        | ×                         | ×      | ×       |        | _كثافة رأس الْمال               |
|        |        | ×                         | - }    | ×       |        | _معدل التركيز                   |
| ×      |        |                           |        | ×       |        | _ اللكية الحكومية               |
|        |        | ×                         |        | ×       | - W    | _اتجاه الربحية                  |
|        |        |                           |        | 8       |        | ثالثا _ العوامل البيئية :       |
|        |        |                           | ×      | *       | ×      | ـ درجة التحفظ                   |
|        |        |                           | ×      | ×       | -      | ـ العرف المحاسبي                |
| ×      | ×      | ×                         | ×      | ×       | . '1   | ـ مرقف المراجع                  |

× العوامل التي أثبتت الدراسة الاختبارية معنويتها بمستوى ثقة ١٥٪ على الأقل.

- خافة رأس المال: وجد أن العلاقة بين هذا المتغير وسياسة المخزون عكس ما هو متوقع، حيث تلجأ المنشأة إلى اختيار السياسة المحاسبية التى تزيد الربحية ف حالة ارتفاع كثافة رأس المال، والعكس بالعكس.
- \* معدل التركيز: وجد أن العلاقة بين هذا المتغير وسياسة المخزون عكس ما هو متوقع، حيث تلجأ المنشأة إلى اختيار السياسة المحاسبية التي تزيد الربحية في حالة زيادة معدل التركيز، والعكس بالعكس.
- \* الملكية الحكومية: وجد أن العلاقة بين هذا المتغير وسياسة المخزون عكس ما هو متوقع، حيث تلجأ المنشأة إلى اختيار السياسة المحاسبية التى تزيد الربحية في حالة زيادة نسبة الملكية الحكومية، والعكس بالعكس

- اتجاه الربحية : وجد أن المنشآت التي تتمتع باتجاه تصاعدى للربحية تستخدم
   سياسات محاسبية تؤدى إلى زيادة الربحية، وهي نفس العلاقة المتوقعة طبقًا للمدخل
   الإيجابي بصورته الحالية.
- العرف المحاسبى: وجد أن العلاقة بين هذا المتغير وسياسة المخزون عكس ما هو متوقع، حيث تلجأ المنشآت إلى عدم استخدام السياسات المحاسبية التى تتمشى مع العرف السائد.
- \* موقف المراجع : وجد أن المنشآت لا تأخذ برأى مراقب الحسابات عند اختيار سياسة المخزون.

وعلى ذلك يمكن القول إنه على الرغم من أن تلك العوامل مؤثرة في عملية الاختيار المحاسبي بالشركات المساهمة في المملكة، فإن عَدم إدراك الإدارة للبواعث الاقتصادية المرتبطة بالاختيار المحاسبي - طبقًا لتفسيرات المدخل الإيجابي الحالية - أدى إلى أن تتجه هذه العوامل عكس ما هو متوقع. وهذا يلقى على عاتق أجهزة بناء المعايير بالمملكة مسئولية مراعاة الآثار الاقتصادية المرغوبة عند بناء هذه المعايير.

وفى ضوء ما سبق تثبت هذه النتائج صحة الفرضية الرئيسية للدراسة بشأن الدور المؤثر للعوامل البيئية في عملية الاختيار المحاسبي لسياسة المخزون، وبالرجوع إلى الفرضيات الفرعية للعوامل البيئية يتضع أن نتائج الدراسة تثبت صحة فرضية درجة التحفظ، بينما لم تثبت صحة فرضيتي اتباع العرف المحاسبي ورأى مراقب الحسابات، ويمكن تبرير ذلك بالنسبة للمخزون نظرًا لأثره الكبير في مستويات الربحية والمركز المالي، مما يدعو كثيرًا من المنشآت خاصة في غيبة المعايير المنظمة \_ إلى تبني سياسات متحفظة لتقليل الربحية. وبالنسبة للعوامل الاقتصادية لم تثبت في المملكة صحة فرضية المدخل الإيجابي بصورتها الحالمة كما سبق إيضاحه، إلا فيما يتعلق باتجاه الربحية.

# ٥/١/٥ سياسة مصاريف التأسيس والبحوث والتطوير :

- اتفاق أسلوبى الانحدار والبروبيت على أن متغيرات: المديونية وكثافة رأس المال وموقف مراجع الحسابات تشكل العوامل الأكثر تأثيرًا في اختيار سياسة معالجة مصاريف التأسيس والبحوث والتطوير بالشركات المساهمة بالملكة.
- اظهر تحليلا الانحدار والبروبيت أن العوامل البيئية والاقتصادية تؤثر جنبًا إلى جنب ف اختيار السياسة المحاسبية المتعلقة بمصاريف التأسيس والبحوث والتطوير، وإن كان تحليل الانحدار أكثر إظهارًا للعوامل البيئية المتمثلة في : درجة التحفظُ والعرف وموقف

المراجع، بينما أظهر تحليل البروبيت فقط اعتماد الشركات السعودية على رأى مراقب الحسابات. ويمكن تلخيص أثر العوامل الاقتصادية طبقًا لتحليل البروبيت كما يلى:

- المديونية: وجد أن العلاقة بين هذا المتغير وسياسة معالجة مصاريف التأسيس والبحوث والتطوير عكس ما هو متوقع طبقًا للمدخل الإيجابي بصورته الحالية. وهذه النتيجة هي نفس نتيجة تحليل الانحدار.
- خافة رأس المال: وجد أن العلاقة بين هذا المتغير وسياسة معالجة مصاريف التأسيس والبحوث والتطوير عكس ما هو متوقع طبقًا للمدخل الإيجابي بصورته الحالية. وهذه النتيجة هي نفس نتيجة تحليل الانحدار.
- \* معدل التركيز: وجد أن العلاقة بين هذا المتغير وسياسة معالجة مصاريف التأسيس والبحوث والتطوير هي نفس العلاقة المتوقعة، بمعني أنه كلما زادت درجة التركيز اتجهت المنشآت نحو اعتبار هذه المصاريف عبنًا على إيرادات الفترة. ولم يظهر هذا المتغير ضمن العوامل المؤثرة في تحليل الانحدار.
- اتجاه الربحية : وجد أن العلاقة بين هذا المتغير وسياسة معالجة مصاريف
   التأسيس والبحوث والتطوير هي نفس العلاقة المتوقعة طبقًا للمدخل الإيجابي بصورته
   الحالية.

وعلى ذلك يمكن القول إن نتائج تحليلى الانحدار والبروبيت تثبت صحة الفرضية الرئيسية للدراسة التى مفادها أن العوامل البيئية تؤثر في الاختيار المحاسبي جنبًا إلى جنب مع بعض العوامل الاقتصادية.

وبالرجوع إلى الفرضيات الفرعية للعوامل البيئية يتضع أن الدراسة تثبت صحة فرضية موقف مراجع الحسابات، بينما لم تثبت صحة فرضيتى : العرف ودرجة التحفظ بالنسبة لتحليل البروبيت، ولكن ثبتت صحة أثر درجة التحفظ في تحليل الانحدار. ويمكن تبرير ذلك بغيبة المعايير المنظمة للمزاولات، مع استمرار الجدل حول المعالجة المحاسبية المناسبة لتلك النفقات، مما يضطر المنشأة إلى الاعتماد على رأى مراقب الحسابات، وخصوصا أن المهنة في دور التكوين والتطوير.

### ٣/١/٥ سياسة الزكاة :

\_ اتفاق أسلوبي الانحدار والبروبيت على أن متغير رأى مراقب الحسابات يشكل العامل الأكثر تأثيرًا في اختيار سياسة معالجة الزكاة بالشركات المساهمة السعودية.

- أظهر تحليل البروبيت أثر عاملى كثافة رأس المال والملكية الحكومية، بالإضافة إلى العامل البيئى السابق (رأى مراقب الحسابات)، بينما اقتصر تحليل الانحدار على إيضاح أن العامل البيئى فقط هو المؤثر. ويمكن تلخيص أثر العوامل الاقتصادية طبقًا لتحليل البروبيت كما يلى :
- \* كثافة راس المال: وجد أن علاقة هذا المتغير بسياسة معالجة الزكاة عكس الاتجاه المتوقع طبقًا للمدخل الإيجابي بصورته الحالية.
- \* الملكية الحكومية : وجد أن علاقة هذا المتغير بسياسة معالجة الزكاة هي نفس الاتجاه المتوقع طبقًا للمدخل الإيجابي بصورته الحالية؛ بمعنى أنه كلما زادت الملكية الحكومية اتجهت المنشآت إلى أعتبار الزكاة عبنًا على رقم الدخل.

وفى ضوء ما سبق تثبت هذه النتائج صحة الفرضية الرئيسية للدراسة بشأن الدور المؤثر للعوامل البيئية في عملية الاختيار المحاسبي لسياسة معالجة الزكاة. وبالرجوع إلى الفرضيات الفرعية للعوامل البيئية يتضع أن نتائج الدراسة تثبت صحة فرضية موقف مراقب الحسابات، بينما لم تثبت صحة فرضيتي العرف المحاسبي ودرجة التحفظ. ويمكن تبرير ذلك بغيبة المعايير المنظمة للمزاولات، مع استمرار الجدل حول المعالجة المناسبة للزكاة بالمملكة، مما قد يضطر المنشآت إلى الاعتماد على رأى مراقب الحسابات. وفيما يتعلق بالعوامل الاقتصادية أدى عدم إدراك إلإدارة لأثر البواعث الاقتصادية المرتبطة بالاختيار المحاسبي طبقًا لتفسيرات المدخل الإيجابي إلى وجود بعض هذه العوامل باتجاه معاكس لما هو متوقع.

#### ه /١/٥ السياسات المجمعة :

بتحليل جدول (٨) فيما يتعلق بنتائج تحليل الانحدار اللوغاريتمى للسياسات المجمعة في ظل الفروض الثلاثة، نجد أن العوامل المؤثرة المعنوية في عملية الاختيار المحاسبي تركزت في درجة التحفظ فقط، مما يثبت صحة الفرضية المطورة للمدخل الإيجابي التي مفادها أن العوامل البيئية تلعب دورًا مؤثرًا في عملية الاختيار المحاسبي بالمملكة.

والخلاصة أن نتائج الدراسة الاختبارية أثبتت فيما يتعلق بتحقق فرضيات المدخل الإيجابي بالشركات المساهمة السعودية ما يلي :

(١) صحة الفرضيات البيئية الفرعية الخاصة بكل من رأى مراقب الحسابات ودرجة التحفظ، بينما لم تثبت صحة فرضية اتباع العرف المحاسبي. ويمكن تبرير ذلك بتعدد

الممارسات، وعدم وجود معايير لتنظيم المزاولات، إلى جانب استمرار الجدل حول أسلوب واحد للمعالجة يلقى قبولًا عاما في التطبيق.

- (۲) عدم صحة فرضية المدخل الإيجابي بصورتها الحالية، وذلك على النحو التالى :
   ليس لعامل الحجم أثر في عملية الاختيار المحاسبي بالمملكة.
- ـ تضارب نتائج عوامل : كثافة رأس المال ومعدل التركيز والملكية الحكومية، مما يعكس عشوائية عملية الاختيار المحاسبي وبعدها عن إدراك البعد الاقتصادي كما في الولايات المتحدة.
- هناك اتجاه عام لدى الشركات ذات مستويات الربحية المتصاعدة بالملكة إلى اتباع السياسات المحاسبية التي تستمر في المحافظة على إظهار الاتجاه التصاعدي للربح.

وقد أدى التضارب في السياسات الفردية بالنسبة لأثر العوامل الاقتصادية إلى عدم ظهور أي أثر واضح لهذه العوامل في اختيار السياسات المحاسبية المجمعة، وهو ما يمكن إرجاعه إلى أن هذا التضارب أدى إلى تلاشى أثر تلك العوامل في اختيار الاستراتيجيات التجميعية.

# ٥/٢ العوامل المؤثرة في اختيار السيامات المعاسبية بالملكة :

تقديرًا من الباحثين لأهمية استكمال بناء معايير المحاسبة في المملكة من منطلق واقع البيئة، يتناول هذا القسم استخدام نتائج الدراسة الاختبارية السابقة في استخلاص العوامل المؤثرة في الاختيار من بين بدائل السياسات المحاسبية في المملكة، وهي على النحو التالى:

#### أولا ـ العوامل البينية :

#### ١) درجة التحفظ:

اتضع من نتائج الدراسة الميدانية أن هناك علاقة عكسية بين درجة التحفظ واختيار السياسات المحاسبية، حيث وجد أن المنشآت التي تتبع سياسات متحفظة بصفة عامة تميل إلى اتباع سياسات متحفظة بالنسبة للمخزون ومصروفات التأسيس وتكاليف البحوث والتطوير، والعكس بالعكس. وبصفة عامة وجد أن المنشآت في المملكة تميل إلى اتباع سياسات محاسبية على درجة عالية من التحفظ، مثل اتباع سياسة سعر السوق أو التكلفة إيهما أقل بالنسبة للمخزون.

#### ٢) اتباع راى مراقب الحسابات:

اثبتت نتائج الدراسة الميدانية أن هناك علاقة بين السياسات التى تتبعها المنشأة ورأى مراقب الحسابات بالنسبة لهذه السياسات، أى أن المنشآت في المملكة تميل إلى اتباع رأى مراقب الحسابات، خاصة بالنسبة للسياسات المحاسبية التي ما زالت محل جدل ولم يستقر فيها العرف المحاسبي على استخدام طريقة واحدة مقبولة قبولاً عامًا. وقد ظهر ذلك واضحا بالنسبة للسياسات الخاصة بمصروفات التأسيس وتكاليف البحوث والتطوير والسياسات الخاصة بمعالجة الزكاة.

#### نانيا . الموامل الاقتصادية :

#### ١) نسبة المديونية :

اثبتت الدراسة وجود علاقة عكسية بين درجة المديونية واتباع سياسات محاسبية تؤدى إلى التأثير على الربحية، حيث وجد أنه كلما ارتفعت نسبة الديون مجموع الأصول تلجأ المنشاة إلى اتباع سياسات محاسبية تخفض الربحية، والعكس بالعكس. فقد تبين أن المنشآت التي ترتفع فيها نسبة المديونية تميل إلى استخدام سياسة سعر السوق أو التكلفة ايهما أقل في تقويم المخزون السلعي، واعتبار تكاليف البحوث والتطوير ومصروفات التأسيس مصروفًا يحمل على إيرادات نفس الفترة، والعكس بالعكس.

#### ٢) كثافة راس المال:

اتضح من الدراسة الميدانية أن هناك علاقة مباشرة بين كثافة رأس المال واتباع السياسات المحاسبية التي تؤدى إلى زيادة الربحية، والعكس بالعكس. وعلى ذلك وجد أن المنشآت في المملكة التي ترتفع فيها نسبة الأصول الثابتة إلى مجموع الأصول تميل إلى اتباع سياسة رسملة مصروفات التأسيس والبحوث والتطوير، واعتبار الزكاة توزيعًا للدخل، بدلا من تحميلها على نفس الفترة التي أنفقت فيها.

#### ٣) معدل التركيز :

تشير نتائج الدراسة الميدانية إلى أن أثر معدل التركيز في اختيار السياسات المحاسبية يختلف من سياسة إلى أخرى، فبينما نجد أن هناك علاقة طردية بين سياسة تقويم المخزون السلعى ومعدل التركيز، نجد أن معدل التركيز له علاقة عكسية بالنسبة لاختيار السياسات المحاسبية لمعالجة مصاريف التأسيس والبحوث والتطوير. وعلى ذلك تميل المنشآت في

المملكة إلى اتباع سياسة تقويم المخزون بالتكلفة إذا كان معدل تركيز مبيعات الصناعة عاليا، بينما تميل المنشآت إلى اتباع سياسة سعر السوق أو التكلفة أيهما أقل في الأحوال الأخرى. وتميل المنشآت إلى اتباع تحميل مصروفات التأسيس وتكاليف البحوث والتطوير على إيرادات الفترة في الأحوال التي تتمتع فيها هذه المنشآت بدرجة عالية من التركيز في الصناعة التي تنتمي إليها.

#### ٤) الملكية الحكومية :

تبين من الدراسة الميدانية ان هناك علاقة مباشرة بين درجة الملكية الحكومية واختيار السياسات المحاسبية الخاصة بتقويم المخزون السلعى؛ بمعنى أن المنشآت التى تتمتع بدرجة علية من الملكية الحكومية تميل إلى اتباع السياسات المحاسبية الخاصة بالمخزون والتى تؤدى إلى زيادة الربحية، والعكس بالعكس. أما بالنسبة لسياسة الزكاة فإن العلاقة بين درجة الملكية الحكومية واختيار طريقة معالجة الزكاة علاقة عكسية؛ بمعنى أن المنشآت التى ترتفع فيها درجة الملكية الحكومية تميل إلى اتباع سياسة محاسبية لمعالجة الزكاة تؤدى إلى تخفيض الربحية (طبقًا لقرار وزير التجارة رقم ١٠٤ وتاريخ ٢٠/١/٣٠ ١٤هـالذى ينص على اعتبار الزكاة مصروفا يخصم ضمن المصروفات قبل الوصول إلى صاف الدخل)، والعكس بالعكس.

#### ٥) اتجاه الربحية :

تبين من الدراسة أن هناك علاقة مباشرة بين اتجاه الربحية في المنشأة واختيار السياسات المحاسبية الخاصة بالمخزون السلعى ومصروفات التأسيس والبحوث والتطوير، حيث أثبتت نتائج الدراسة أن المنشآت التي تتمتع باتجاه تصاعدى للربحية تميل إلى اتباع سياسات محاسبية تؤدى إلى زيادة الربحية، والعكس بالعكس.

وهكذا يمكن القول إن هناك خليطًا من العوامل البيئية والاقتصادية المؤثرة في اختيار السياسات المحاسبية في المملكة، وإن العوامل البيئة تمثل العامل الرئيسي في هذا التأثير، بينما تأتى العوامل الاقتصادية في المرتبة التالية وبتأثير متضارب بين السياسات المحاسبية. وكما سبق أن أوضحنا \_ عند تحليل نتائج الدراسة الاختبارية \_ يرجع ذلك أساسا إلى عدم الإدراك الكامل لأثر عملية الاختيار في المنشآت من وجهة النظر الاقتصادية طبقًا للتفسيرات الرئيسية للمدخل الإيجابي.

# خاتمة : خلاصة البحث وتوصياته

ناقش هذا البحث أهمية وفعالية استخدام المدخل الإيجابى لنظرية المحاسبة في تفسير العوامل المؤثرة في قرارات اختيار السياسات المحاسبية. وقد تركز البحث حول تحديد مدى صلاحية الفرضيات المعروفة للمدخل الإيجابى لتفسير قرارات الاختيار المحاسبى خارج الولايات المتحدة الأمريكية، وذلك من خلال إجراء دراسة اختبارية على البواعث التي دفعت الشركات المساهمة السعودية لاختيار أهم السياسات المحاسبية التي طبقتها خلال الأعوام الأربعة الأخيرة، وفي ظل اعتبار أساسى هو غيبة المعايير المنظمة للمزاولات المحاسبية بالماكة والحاجة إلى تنظيم تلك المزاولات.

وقد أثبت البحث بوضوح قصور المدخل الإيجابي بصورته الحالية عن تقديم تفسير مناسب لبواعث اختيار تلك السياسات بالملكة، نظرًا لأن فرضياته الأساسية صيغت في الولايات المتحدة، ولم تأخذ بعين الاعتبار أثر العوامل البيئية التي يمكن أن تكون مؤثرة في الاختيارات المحاسبية بالدول التي تكون فيها مهنة المحاسبة في طور التكوين والنمو. هذا بالإضافة إلى أن البواعث الاقتصادية لاختيار السياسات في الولايات المتحدة قد لا تكون متوافرة في خارجها بنفس التأثير أو الإدراك الكامل لأبعادها. وبناءً عليه عنى البحث أولاً بتطوير فرضيات المدخل الإيجابي لتشمل الفرضيات البيئية المطورة، ثم بالتثبت من صحتها في بيئة المملكة ـ لأول مرة خارج الولايات المتحدة ـ مع اختبار الفرضيات التقليدية للمدخل الإيجابي بشان اثر العوامل الاقتصادية في عملية الاختيار المحاسبي. وقد استخدم البحث في هذا الشأن أسلوبين مختلفين، هما : تحليل الانحدار وتحليل البروبيت للتثبت من صحة النتائج.

وعلى الرغم مما اكدته نتائج البحث من أن الاعتبارات البيئية كانت أكثر تأثيرًا في معظم الاختيارات المحاسبية الرئيسية بالمملكة (كاتباع رأى مراقب الحسابات ودرجة التحفظ)، فإن عددًا محدودًا من البواعث الاقتصادية قد أثر في اختيار بعض السياسات المحاسبية في المملكة تأثيرًا يتفق مع الاتجاه المتوقع (اتجاه الربحية)، وتأثيرًا عكسيا (كنسبة المديونية وكثافة رأس المال ومعدل التركيز) لما هو متوقع طبقًا للمدخل الإيجابي بصورته الحالية، وفي حالات أخرى لم يكن لهذه البواعث أي تأثير (كعامل الحجم) على عملية الاختيار، وهو ما أمكن إرجاعه لعدة اعتبارات، منها : عدم الإدراك الكامل لكل من آثار وأبعاد عملية الاختيار في المنشآت من وجهة النظر الاقتصادية، وغيبة المعايير المنظمة للمزاولات، وكون المهنة في طور التكوين، إلى جانب الانخفاض النسبي لحجم النشاط الاقتصادي وتأثيراته بالمملكة مقارنة بالولايات المتحدة.

وبناءً عليه يوصى الباحثان بتطوير المدخل الإيجابى في مجال اختيار السياسات المحاسبية، بحيث تشمل العوامل المؤثرة في اختيار السياسات المحاسبية كلاً من العوامل البيئية والعوامل الاقتصادية، وذلك حتى يمكن تحقيق أكبر قدر من التفسير لبواعث عملية الاختيار المحاسبي، وحتى يكون هذا المدخل صالحاً للتطبيق في البيئات المختلفة.

واستكمالاً للإسهام الرائد الذي قدمه البحث في مجال تطوير المدخل الإيجابي، فقد رأى الباحثان استخدام أهم ما توصلا إليه من نتائج في تقديم التوصيات المناسبة لبناء معايير المزاولات المحاسبية في المملكة. وفي الواقع تشكل هذه التوصيات من الناحية العملية دعامة رئيسية للمشروع الوطني الذي تتبناه كل من وزارة التجارة وجمعية المحاسبة السعودية بشئن استكمال بناء معايير المحاسبة بالمملكة، فضلاً عن أنها من الناحية العلمية (أو الاكاديمية) تعكس أول استخدام واقعي للمدخل الإيجابي \_ سواء بصورته الحالية أو المطورة \_ كمنهج معاون في بناء معايير المحاسبة. وقد عنى الباحثان بتقديم تلك التوصيات على مستوى الوحدات الاقتصادية، وذلك على النحو التالى:

أولا . توصيات تنظيمة على مستوى الجهات المعنية بإصدار ومتابعة المشروع الوطنى لمعايير المحاسبة (اللجنة العليا للمعايير وزارة التجارة - جمعية المحاسبة) \_ يوصى عموما بأهمية استكمال بناء معايير المزاولات في الملكة بحيث تكون ملزمة، مع حث المحاسبين القائونيين على التقرير بشأن مدى التزام الوحدات بتطبيق المعايير المصدرة.

- ف ضوء الدراسة الاختبارية للبحث ومدى ما أظهرته من تباين أساليبه المعالجة، يوصى: في المرحلة الأولى لاستكمال بناء معايير المزاولات بإصدار معايير تقييم وعرض المضرون والمحاسبة عن مصاريف التأسيس ونفقات البحوث والتطوير والمحاسبة عن الزكاة، وفي المرحلة الثمانية بإصدار معايير المحاسبة عن الأصول طويلة الأجل واستهلاكاتها والمحاسبة عن الاستثمارات المالية والمحاسبة عن ترجمة العمليات والقوائم المالية بعملات أجنبية. وقد اقترح هذا الترتيب بناءً على ما أظهرته الدراسة الميدانية من وجود تفاوت كبير في الممارسات المحاسبية الخاصة بمزاولات المرحلة الألى، الأمر الذي يستدعي ضرورة التدخل بوضع معايير منظمة تحد من هذا التفاوت والآثار المناوئة المترتبة عليه، وتحقق ما نص عليه الإطار الفكري للمحاسبة بالملكة بشأن خاصية قابلية المعلومات المقارنة في التقارير المالية، خصوصا على مستوى وحدات القطاعات الاقتصادية المختلفة.

أما بالنسبة لمجموعة ممارسات المرحلة الثانية فلم تظهر الدراسة الميدانية تباينًا كبيرًا في مزاولاتها ، مما لا يستوجب ـ نسبيًا ـ سرعة إصدار معايير منظمة لها في المرحلة الأولى من التنظيم.

\_ يوصى بتبنى أسلوب التوحيد الجزئى على مستوى القطاعات (طبقا لبعض المقاييس القائمة على نتائج المدخل الإيجابى)، عند بناء معايير المرحلة الأولى، بحيث يراعى الاتساق بين المعايير المنظمة للمزاولات ويعضها البعض، بما يؤدى إلى إحداث التأثير المرغوب (طبقًا للمدخل الإيجابى) في عملية الاختيار. فعلى سبيل المثال يراعى عند وضع معايير المحاسبة عن المخزون أن تستخدم السياسات المحاسبية التى تخفض من الربحية كسياسة التكلفة أو السوق أيهما أقل، وعند تنظيم معالجة مصاريف التأسيس والبحوث والتطوير تعالج كمصروف يحمل على نفس الفترة \_ تمشيا مع فرضيات المدخل الإيجابى \_ وذلك بالنسبة لوحدات القطاعات التى تتمتع بدرجة عالية من التركيز الصناعى. وبمعنى آخر تتبع سياسة رسملة تلك النفقات في القطاعات الاقتصادية التي ينخفض فيها معدل التركيز.

ومن الجدير بالذكر أن ماذهبنا إليه يؤيده ما جاء في الدراسات الميدانية السابقة <sup>30</sup> من أن معالجة تكاليف البحوث والتطوير كعبء على إيرادات الفترة (طبقًا للمعيار الأمريكي رقم ٢) ادت إلى احجام المنشآت الصغيرة عن التوسع في الإنفاق على مجالات البحوث والتطوير، نظرًا لاثرها السلبي على قائمة الدخل وأسعار الأوراق المالية بسوق رأس المال. وكذلك يجدر ذكر أن التوحيد الجزئي قد تم تبنيه عند إعداد المعايير المحاسبية الخاصة بإعداد التقارير المالية لقطاعات المنشأة (المعيار الأمريكي رقم ١٤)، والمحاسبة عن تقلبات مستويات الأسعار (المعيار الأمريكي رقم ٢٣)، ومعالجة تكاليف برمجيات الحاسب الآلي التي يتم إنتاجها داخليا (المعيار الأمريكي رقم ٢٨). وعلى المستوى الدولي تم استخدام التوحيد الجزئي أيضًا في بناء معيار المحاسبة عن تكاليف البحوث والتطوير، حيث نص على رسملة هذه التكاليف في حالة توافر مجموعة من الشروط. ويرغم أن التوصية بالتوحيد الجزئي عند بناء معايير المزاولات بالملكة ـ ليست أمرًا مستحدثًا في بيئة المحاسبة، فإن البحث أرضى به من واقع ظروف المارسة الفعلية، وما أوضحته من جوانب قصور أظهرها تطبيق المدخل الإيجابي لتفسير الاختيارات المحاسبية بالملكة.

- نظرًا لما أظهرته الدراسة الاختبارية من وجود نتائج عكسية لما هو متوقع طبقًا للمدخل الإيجابي بشأن أثر كثافة رأس المال في عملية الاختيار المحاسبي، يوصى الباحثان تصحيحا للمزاولات في المملكة بأن يراعي عند بناء معايير المرحلة الأولى استخدام السياسات المحاسبية التي تخفض الربحية في الأحوال التي تزاداد فيها كثافة رأس المال ". وبمعنى

آخر يوصى باتباع سياسة اعتبار الزكاة عبئا يحمل على إيرادات الفترة بالنسبة للمنشآت التي تتمتع بكثافة عالية لرأس المال.

\_ يوصى الباحثان بالتوسع في تطبيق التوصيات السابقة بالنسبة للسياسات الأخرى الخاصة بمعايير المرحلة الثانية، وهي : المحاسبة عن الأصول طويلة الأجل واستهلاكاتها، والمحاسبة عن الاستثمارات، والمحاسبة عن ترجمة العمليات والقوائم بعملات أجنبية، على أن يؤخذ في الحسبان عند وضع المعايير أثر كل من كثافة رأس المال ودرجة التركيز الصناعي، وبناءً عليه تتبع طريقة القسط الثابت في الصناعات التي تتسم بارتفاع كثافة راس المال وارتفاع معدل التركيز وتتبع طريقة القسط المتناقص في غير ذلك، وتحمل فروق ترجمة العمليات والقوائم الأجنبية على قائمة الدخل في حالات ارتفاع كثافة رأس المال ومعدل التركيز.

\_ يوصى بأن يحدد المشروع الوطنى لمعايير المملكة مدى إلزامية وسريان المعايير المصدرة على شركات قطاع الكهرباء، وذلك باعتبارها تخضع حاليًا للنظام المحاسبي الموحد لشركات الكهرباء بالملكة.

### ثانها ـ توصيات على مستوى الوحدات الاقتصادية

- \_ ضرورة الالتزام بمعايير المحاسبة التي أصدرتها وزارة التجارة وذلك كحد أدنى عند إعداد القوائم المالية ذات الغرض العام.
- ضرورة الالتزام بنص المادة ٨٩ من نظام الشركات الخاصة بنشر التقارير المالية قبل انعقاد الجمعية العامة بخمسة وعشرين يوما على الأقل.
- \_حتى يتم إصدار معايير تنظم المزاولات بالملكة، يوصى بأن تراعى المنشآت بقدر الإمكان الآثار الاقتصادية للسياسات التي يتم اختيارها، بحيث تعكس النتائج المتوقعة طبقًا لفرضيات المدخل الإيجابي.

### الموامش

- (۱) محمد شريف توفيق، مرؤية مستقبلية نحو المحاور الرئيسية لتطوير بناء المعايير المحاسبية في الملكة العربية السعودية : منهج تنظيمي للسياسات المحاسبية على المستوى الكلى، مجلة الإدارة العامة، الرياض : معهد الإدارة العامة، العدد ٥٥، محرم ١٤٠٨هـ ، ص ١٨٦ ـ ١٠٨.
- (۲) وزارة التجارة، اهداف ومفاهيم المحاسبة (الرياض: بيانا أهداف المحاسبة المالية ومفاهيمها ومعيار العرض والإفصاح العام \_قرار وزير التجارة رقم ٦٩٢ بتاريخ ٢٨/٢/٢/٨هـ).
- (۳) قرار وزیر التجارة رقم ۸۵۲ وتاریخ ۱۰۱/۱۰/۱هـ، وتعدیله بقرار وزیر التجارة رقم ۱۰٤۹ وتاریخ ۱۰۲/۱۲/۱هـ.
  - (٤) محمد شريف توفيق، مرجع سابق، ص ١٩٠ ـ ١٩٣.
    - (°)
- Mohamed Sherif Tawfik, "An Empirical Investigation of Homogeneity of Information Needs for Diverse Users
  of Financial Statements: An Application of Data Expansion Approach to Enhance the Saudi Arabian Disclo-
- sure Standard Setting," Proceedings of The American Accounting Association Northeast Region (April 1990), pp. 82a - 82b.
  - (1)
    Mark A. Trombley, "Accounting Method Choice in the Software Industry: Characteristics of Firms Electing
    Early Adoption of FASB No. 86," The Accounting Review (July 1989), pp. 529 538.
- (V)

   Ross L. Watts and Jerold L. Zimmerman, "Positive Accounting Theory (Englewood Cliffs: Prentice Hall Inc., 1986),pp.3,14.
  - (A) النظام المحاسبي الموحد لشركات الكهرياء بالملكة.
- (٩) نظام الشركات الصادر بالمرسوم الملكى رقم م/٦ فى ١٣٨٥/٣/١٨ والمعدل بالمرسوم الملكى رقم م/٥ فى ١٢/٢/٢/١٢ م/٢٢ فى ٢٢/٢/٢/١٨ م/٢٢ فى ٢٢/٢/٢/١٨ م/٢٢ فى ٢٢/٢/٢/١٨ مارك فى ١٢٨٧/٢/١٢ مارك فى ١٢٨٠/٢/٢٨ مارك فى ١٢٨٧/٢/١٢ مارك فى ١٢٨٧/٢/١٨ مارك فى ١٢٨٠/٢/٢٨ مارك فى المرك فى المرك
- (۱۰) محمد عباس سراج، «دراسة تحليلية لفاعلية استخدام المدخل المعيارى والمدخل الإيجابى في مجال التنظير المحاسبي، مجلة الإدارة العامة (الرياض : معهد الإدارة العامة، العدد ٦٣، اغسطس ١٩٨٩)، ص ١٥٧. (١١)
- Ross L. Watts and Jerold L. Zimmerman, "Positive Accounting Theory: A Ten Year Perspective," The Accounting Review (January 1990), pp. 132 – 133.
- Ross L. Watts and Jerold L. Zimmerman, Positive Accounting Theory, OP. Cit. pp. 353 355.

(17)

(17)

- M. C. Jensen and W. H. Meckling, "Theory of the Firm: Managerial Behavior, Agency Costs, and Ownership Structure," Journal of Financial Economics (October 1976), pp. 308 – 311.
  - (18)
- Ross L Watts and Jeroid L. Zimmerman, Positive Accounting Theory, Op. Cit. pp. 210 213.

(10)

Ibid., p. 215.

Residual

(11)

- B. Klein "Contracting Costs and Residual Claims: The Sepration of Ownership and Control, The Journal
  of Law and Economics (June 1983), pp. 367 374.
- (۱۷) زكريا محمد الصادق إسماعيل، «نحر استخدام نظرية تكلفة الركالة ف تطرير نظرية إيجابية للمحاسبة»، مجلة
   التجارة والتمويل، كلية التجارة، جامعة طنطا (العدد الثانى، السنة الرابعة، ١٩٨٤)، ص ١٣٢ ـ ١٣٤.
  - (۱۸) عباس مهدى الشيرازي، نظرية المحاسبة (الكريت : دار السلاسل، ۱۹۹۰)، ص ۲۷ ـ ۲۸.
- (١٩) حمدى محمود قادوس، وإطار مقترح الختيار طريقة المحاسبة عن تكاليف البحوث والتطوير، المجلة العلمية للبحوث والدراسات التجارية، كلية التجارة وإدارة الأعمال، جامعة حلوان (السنة الثالثة، العدد الثالث، العدد الثالث، ص ١١١١.

(Y.)

Mark A. Trombley, Op. Cit., pp. 529 – 536.

(17)

Renold E. Dukes, Thomas R. Dyckman and J. A. Elliott, "Accounting for Research and Development Costs:
 The Impact on Research and Development Expenditures," Journal of Accounting Research (Supplement 1980), pp. 11 – 31.

(77)

 Myron J. Jordon, "Postulates, Principles and Research in Accounting," The Accounting Review (April 1964), pp. 251 – 263.

(22)

- Ross Watts and Jerold Zimmerman, "Towards a Positive Theory of the Determination of Accounting Standards," The Accounting Review (January 1978), pp. 112 134.
- Ross Watts and Jerold Zimmerman, "The Demand for and Supply of Accounting Theories: The Market for Excuses," The Accounting Review (April 1979), pp. 273 – 305.

(YE)

M. Zmijewski and R. Hagerman, "An Income Strategy to the Positive Theory of Accounting Standards Setting/Choice," Journal of Accounting and Economics (August 1981), pp. 129 –149.

(YO)

R. L. Hagerman and M. Zmijewski, "Some Economic Determinants of Accounting Policy Choice," Journal
of Accounting and Economics (August 1979), pp. 141 – 161.

(27)

 E. B. Deakin, "An Analysis of Differences Between non-Major Oil Firms Using Successful Efforts and Full Cost Methods," The Accounting Review (October, 1979), pp. 722 - 734.

(YY)

D. Dhaliwal, "The Effect of the Firm Capital Structure on the Choice of Accounting Methods." The Accounting Review (January 1980), pp. 78 – 84.

(XX)

R. Bowen, E. Noreen, and J. Lacey "Determinants of the Corporate Decision to Capitalize Interest," Journal
 of Accounting and Economics (August 1981), pp. 151 – 179.

 R. W. Holthausen, "Evidence on the Effect of Bond Covenants and Management Compensation contracts on the choice of Accounting Techniques: The Case of Depreciation Switch—Back," Journal of Accounting and Economics (March 1981), pp. 73 – 109.

eil (T.)

 S. Lilien and V. Pastena, "Determinants of Intramethod Choice in the Os and Gas Industry," Journal of Accounting and Economics (December 1982), pp. 145 – 170.

(17)

 D. Dhaliwal, G. Salamon, and E. Smith, "The Effect of Owner Versus Management Control on the Choice of Accounting Methods," Journal of Accounting and Economics (July 1982), pp. 41 – 53.

(TY)

L. A. Daley and R. L. Vigeland, "The Effect of Debt Covenants and Political Costs on the Choice of Accounting Methods: The Case of Accounting for R & D Costs," Journal of Accounting and Economics (December 1983), pp. 195 – 211.

(TT)

- Mark A. Trombley, Op. Cit., pp. 529 536.
- (٣٤) محمد عباس سراج، مرجع سايق، ص ١٤٢ ـ ١٧٦.
- (٣٥) أحمد فرغل حسن، واستفدام الأسلوب الإيجابي في إعداد الإطّار الفكري لفروع المحاسبة، العلوم التجارية، كلية التجارة \_ جامعة المنوفية (يولية ١٩٨٥)، ص ١١٧ \_ ١٦٢.
  - (٣٦) زكريا محمد الصادق إسماعيل، مرجع سابق، ص ١٠٥ ـ ١٤٣.
    - (٣٧) حمدى محمود قادوس، مرجع سابق، ص ٩٦ ١٣٢.
    - (٣٨) محمد شريف ترفيق، مرجع سابق، ص ١٦٧ \_ ٢٢٥.
- (٣٩) وابل بن على الوابل، معايير الماسبة السعودية ـ دراسة ميدانية لترتيب أولوية إصدار المعايير، مجلة الإدارة العامة (الرياض: معهد الإدارة العامة، العدد ٦٦، شوال ١٤١٠هــ)، ص ١٧٧ ـ ٢١٢.
- (٤٠) محمد شريف توفيق، وقياس متطلبات العرض والإقصاح العام وتقييم مدى توافرها في التقارير المالية للشركات المساهمة وفي معيار العرض والإقصاح العام بالملكة العربية السعيدية، مجلة الإدارة العامة (الرياض: معهد الإدارة العامة، العدد ٦١، رجب ١٤٠٩هـ)، ص ١١٣ ـ ٢٠١.
- (٤١) مجلس الغرف التجارية الصناعية السعودية، الشركات المساهمة السعودية : البيانات المالية والمؤشرات التحليلية ١٤٠٦ ـ ١٤٠٨ ـ ١٩٨٦/١٤٠٨ (الرياض : إدارة البحوث والدراسات بمجلس الغرف، ديسمبر ١٩٨٨)، ص ٥٢، ٧٨، ١٦، ١١٦، ١٦٨، ١٦٨.
- مجلس الغرف التجارية الصناعية السعودية، الشركات المساهمة السعودية: البيانات المالية والمؤشرات
   التحليلية ١٩٨٥ ـ ١٩٨٧ (الرياض: إدارة البحوث والدراسات بمجلس الغرف).
  - (٤٢) المرجع السابق.
  - (٤٣) نظام الشركات، مرجع سلعق، المدة ٨٩.
    - (٤٤) وزارة التجارة، مرجع سابق.
    - (٤٥) وابل بن على الوابل، مُرجع سابق.
  - (٤٦) وزارة التجارة؛ بيانا أهداف ومفاهيم المحاسبة، مرجع ساجق.

(EV)

M. Zmijewski and R. Hagerman, "An Income Strategy to the Positive Theory of Accounting Standards Setting/Choice," Op. Cit., p. 135.

(EA)

Marija J. Norusis, Statistical Package for Social Sciences SPSS/PC+ (Chicago: SPSS INC., 1986).

(19)

 Kenneth J. White and Nancy G. Horsman, SHAZAM: The Econometrics Computer Package (Canada: University of British Columbia, 1986).

(0.)

 David M. Lilien and Robert E. Hall, TSP: Time Series Processor (New York: McGraw-Hill Book Company, 1985).

(01)

- Damodar Gujarati, Basic Econometrics (New York: McGraw-Hill Inc., 1978), pp. 312 316.
  - (٥٢) انظر الدراسات السابقة وخاصة دراسة (1981) Zmijewski and Hegerman

(07)

- Kenneth J. White and Nancy G. Horsman, Op. Cit.
- David M. Lilien and E. Hall, Op. Cit.

(0 2)

- Bernard Horwitz and Richard Kolodny, "The Economic Effects of Involuntary Uniformity in the Financial Reporting of R & D Expenditures," Journal of Accounting Research (Supplement 1980), pp. 37 – 42.
- Ronald E. Dukes, Thomas R. Dyckman, and J. A. Elliott, Op. Cit., pp. 11 22.
- (٥٥) قرار وزير التجارة رقم ١٠٤ وتاريخ ١٠٤/١/٣٠ هـ باعتبار الزكاة ضمن مصروفات الشركة التي تخصم قبل الوصول إلى صافى الربح أو الخسائر المتقولة إلى حساب التوزيع.

### المراجع

### أولا : المراجع العربية

احمد فرغل محمد حسن، «استخدام الأسلوب الإيجابي في إعداد الإطار الفكري لفروع المحاسبة»، مجلة العلوم التجارية، كلية التجارة - جامعة المنوفية (العدد الثاني، السنة الرابعة، ١٩٨٥)، ص ١٩١٧ - ١٦١.

حمدى محمود قادوس، وإطار مقترح لاختيار طريقة المحاسبة عن تكاليف البحوث والتطوير، المجلة العلمية للبحوث والدراسات التجارية، كلية التجارة وإدارة الأعمال ـ جامعة حلوان (القاهرة: العدد الثالث، السنة الثالثة،

۱۹۸۹)، ص ۹۱ ـ ۱۲۲.

حمدى محمود قادوس «تحليل وتقييم دور الهيئة العامة لسوق المال ف ضمان توفير المعلومات المحاسبية للمستثمرين ف سوق الأوراق المالية»، المجلة العلمية للبحوث والدراسات التجلرية، كلية التجارة وإدارة الأعمال ـ جامعة حلوان (القامرة: السنة الثالثة، العدد الثاني، ١٩٨٩)، ص ١٩٨٦ ـ ١٨٦. زكريا مجمد الصادق إسماعيل، «نحو استخدام نظرية تكلفة الوكالة في تطوير نظرية إيجابية للمحاسبة ، مجلة التجارة والتمويل. كلية التجارة \_جامعة حلوان (القاهرة : العدد الثاني، السنة الرابعة، ١٩٨٤)، ص ١٣٢ ـ ١٣٤ . سابا وشركاهم، الأصول المحاسبية الدولية (بيروت دار العلم للملايين، ١٩٨٢).

عباس مهدى الشيرازى، نظرية المحاسبة (الكويت: دار السلاسل، ١٩٩٠).

عطا حمد البيوك، معيار العرض والإفصالح العام (الرياض: مطابع نجد، ٢٠٧هـ).

عطا حمد البيوك، معايير المحاسبة الدولية (الرياض: مكتب المحاسب عطا البيوك، ٢٠٨٨هـ/١٤٨٨م).

مجلس الغرف التجارية الصناعية السعودية، الشركات المساهمة السعودية: البيانات المالية والمؤشرات المتحليلية ١٤٠٦ – ١٩٨٦/١٤٠٨ – ١٩٨٨ (الرياض: إدارة البحوث والدراسات الاقتصادية بمجلس الغرف التجارية الصناعية، ديسمبر ١٩٨٩).

محمد شريف توفيق، "رؤية مستقبلية نحو المحاور الرئيسية لتطوير بناء المعايير المحاسبية في المملكة العربية السعودية"، الإدارة العامة (الرياض معهد الإدارة العامة، العدد ٥٥، سبتمبر ١٩٨٧)، ص ١٦٧ ـ ٢٣٣.

محمد شريف توفيق، "قياس متطلبات العرض والإفصاح العام وتقييم مدى توافرها في التقارير المالية للشركات المساهمة وفي معيار العرض والإفصاح العام بالمملكة العربية السعودية"، الإدارة العامة (الرياض، معهد الإدارة العامة، العدد ٦١، فبراير ١٩٨٩)، ص ١١٣ ـ ٢٠١.

محمد عباس سراج، "دراسة تحليبة لفعالية استخدام المدخل المعيارى والمدخل الإيجابى في مجال التنظير المحاسبي"، الإدارة العامة (الرياض معهد الإدارة العامة: العدد ٦٢، اغسطس ١٩٨٩)، ص ١٤٢ - ١٧٦. فظام الشركات الصادر بالمسرسوم الملكى رقم م/٦ في ١٩٨٩/٣/٢/ والمعدل بالمسرسوم الملكى رقم م/٥ في ١٣٨٧/٣/١٢، م/٢٢ في ٢٣/٣/٢/١٨هـ.

النظام الموحد لشركات الكهرباء بالملكة.

وابل بن على الوابل، "معايير المحاسبة السعودية \_ دراسة ميدانية لترتيب أولوية إصدار المعايير" الإدارة العامة (الرياض: معهد الإدارة العامة، مايو ١٩٩٠)، ص ١٧٧ \_ ٢١٢.

وزارة التجارة ، اهداف ومفاهيم المحاسبة (الرياض : بيانا أهداف المحاسبة المالية ومفاهيمها ومعيار العرض والإفصاح العام ـ قرار وزير التجارة رقم ٦٩٢ وتاريخ ٢٨/٢/٢/٨هـ).

وزارة التجارة ، القراران الوزاريان : ٥٥٢ وتاريخ ٧/١٠/١٤١هـ، ١٠٤٩ وتاريخ ١٠٢/١٠/١هـ.

# ثانيا : المراجع الأجنبية

Amenkhienan, Felix E., Accounting in Developing Countries: A Framework for Standard Setting (Ann Arbor, Michigan: UMI Research Press, 1986).

Ashton, Raymond K., "U.K Financial Accounting Standards: A Descriptive and Analytical Approach (Cambridge: Woodhead Faulkner LTD, 1983), pp. 130 – 140.

Ayres, F. L. "Characteristics of Firm's Electing Early Adoption of SFAS 52," Journal of Accounting and Economics (May 1986), pp. 143 - 158.

Bowen, R., E. Noreen and J. Lacy "Determinants of the Corporate Decision to Capitalize, Interest", Journal of Accounting and Economics (April 1981), pp. 151 – 179.

Daley, L. A., and R. L. Vigeland, "The Effects of Debt Covenants and Poincal Costs on the Choice of Accounting R & D Costs," Journal of Accounting and Economics (December § 983), pp. 195 – 211.

- Deakin, E. B., "An Analysis of Differences Between non-Major Oil Firms Using Successful Efforts & Full Cost Methods", The Accounting Review (October 1979), pp. 722 734.
- Dhaliwal D. S., G. Salamon and E. D. Smith, "The Effect of Owner Versus Management Control on the Choice of Accounting Methods," Journal of Accounting and Economics (July 1982), pp. 41 – 53.
- Dhaliwal D. S., "The Effect of the Firm Capital Structure on the Choice of the Accounting Methods", The Accounting Review (January 1980), pp. 78 – 84.
  - Dukes, Ronald E., Thomas R. Dyckman, and J. A. Elliott, "Accounting for Research and Development Costs: The Impact on Research and Development Expenditures", Journal of Accounting Research (Supplement 1980), pp. 11 22.
  - Financial Accounting Standards Board, Accounting Standards Original Pronouncements July 1973 June 1989 (New York: McGraw-Hill, Inc., 1989).
  - Financial Accounting Standards Board, "Objectives of Financial Reporting by Business Enterprises", Statement of Financial Accounting Concepts No. 1 (Connecticut; Stamford: FASB, 1978).
  - Financial Accounting Standards Board, "Qualitative Characteristics of Accounting Information," Statement of Financial Accounting No.2 (Connecticut; Stamford: FASB, 1980).
  - Gujarati, Damodar, Basic Econometrics (New York: McGraw-Hill, Inc., 1978).
- Hagerman, R. L., and M. E. Zmijewski, "Some Economic Determinants of Accounting Policy Choice", Journal
  of Accounting and Economics (August 1979), pp. 142 161.
  - Heath, Loyed C., "How to Meet the Challenges of Relevance and Regulation", Accounting Horizons (June 1987), pp. 78 82.
  - Holthausen, R, W., "Evidence on the Effect of Bond Covenants and Management Compensation Contracts on the Choice of Accounting Techniques: The Case of Depreciation Switch-Back", Journal of Accounting and Economics (March 1981), pp. 73 109.
  - 'Horwitz, Bernard and Richard kolodny, "The Economic Effects of Involuntary Uniformity in the Financial Reporting of R & D Expenditures", Journal of Accounting Research (Supplement 1980), pp. 37–42.
  - The Institute of Chartered Accountants in England and Wales, International Accounting Standards (London: Dotesios Ltd, 1988).
  - Jensen, M. C. and W. H. NeCkling, "Theory of the Firm: Managerial Behavior, Agency Costs and Ownership Structure", Journal of Financial Economics (October 1976), pp. 308 311.
  - Jordon, Myron J., "Postulates, Principles and Research in Accounting", The Accounting Review (April 1964), pp. 251 263.
  - Klein, B., "Contracting Costs and Residual Claims: The Separation of Ownership and Control", Journal of Law and Economics (June 1983), pp. 367 374.
  - Lisen, David M. and Robert E. Hall, Micro TSP: Time Series Processor (New York: McGraw-Hill Book Company, 1985).
  - Lilien S. and V. Pastena, "Determinants of the Intermethod Choice in the Oil and Gas Industry", **Journal of Accounting and Economics** (December 1982), pp. 145 170.
  - Marija J. Norusis, Statistical Package for Social Sciences SPSS/PC+ (Chicago: SPSS INC., 1986).
  - Ministry of Commerce (Kingdom of Saudi Arabia), Statement of Financial Accounting Objectives, Concepts, General Disclosure, and Auditing Standards" Decree No. 692 Dated 28/2/1406H (Riyadh: Ministry of Commerce, 1985).
  - Noreen, E., "An Empirical Comparison of Probit and OLS Regression Hypothesis Tests", Journal of Accounting Research (Spring 1988), pp. 119 133.
  - Schroeder, Richard G., Levis McCullers, M. Clark, Accounting Theory: Text and Readings (New York: John Wiley and Sons, Inc., 1987), pp. 323-366.

- Tawfik, Mohamed Sherif, "An Empirical Investigation of Homogeneity of Information Needs for Divers Users of Financial Statements: An Application of Data Expansion Approach to Enhance the Saudi Arabian Disclosure Standard Setting", Proceedings of The American Accounting Association Northeast Region (April 1990), pp. 82a 82b
- Taylor, Peter and Stuart Turely, The Regulation of Accounting (Oxford: Basil Blackwell, Inc., 1986.
- Trombley, Mark A. "Accounting Method Choice in the Software Industry: Characteristics of Firms Electing Early Adoption of SFAS No. 86," The Accounting Review (July 1989), pp. 529 538.
- Watts, Ross L., "Corporate Financial Statements: A Product of the Market and Political Process", Australian Journal of Management (April 1977), p. 253.
- Watts, Ross L. and Jerold L. Zimmerman, "The Demand and Supply of Accounting Theories: The Market of Excuses", The Accounting Review (January 1979), pp. 277 280.
- Watts, Ross L. and Jerold L. Zimmerrman, "Towards a Positive Theory of the Determination of Accounting Standards", The Accounting Review (January 1978), pp. 112 – 134.
  - Watts, Ross L. and Jerold L. Zimmerman, "Positive Accounting Theory: A Ten Year Perspective", The Accounting Review (January 1990), pp. 131 156.
  - Watts, Ross L. and Jerold L. Zimmerman, Positive Accounting Theory (Englewood Cliffs, New Jersey: Prentice-Hall, Inc., 1986).
  - White, Kenneth J. and Nancy G. Horsman, SHAZAM: The Econometrics Computer Program (Canada: University of British Columbia, 1986).
  - Wolk, Harry, Jere R. Francis, and Micheal Tearney, Accounting Theory: A Conceptual and Institutional Approach (Boston: Kent Publishing company, 1984).
- Zeff, Steven, The Rise of Economic Consequences", Journal of Accountancy (December 1978).
- Zmijewski, M. E. and R. L. Hagerman, "An Income Strategy Approach to the Positive Theory of Accounting Standard Setting/Choice", Journal of Accounting and Economics (August 1981), pp. 129 149.

### استبيان

# استطلاع آراء المعاسبين القانونيين بثأن السياسات المعاسبية المستفدمة نى الثركات المساهمة السعودية

اسم مكتب المراجعة : أسماء الشركات التي يتولى المكتب مراجعتها:

| ساح العام الذى أصدرته وزارة التجارة   | يـــار العرض والإفم | ں مساودة مع    | هل تم عرض    | ,<br>- |
|---------------------------------------|---------------------|----------------|--------------|--------|
| على مكتبكم لإبداء الرأى فيه؟          | (-12.7/ 7/ 7)       | , ۱۹۲ وتاريخ   | (بالقرار رقم |        |
| أخرى (يرجى تحديدها).                  | ¥                   | عم             |              |        |
| NO.                                   |                     | · ·            |              |        |
| ساباتها ولا تطبق متطلبات معيار العرض  | تتولون مراجعة حس    | شركات التي     | بالنسبة لل   | _      |
| لتطلبات المعيار؟                      | ى مكتبكم بتطبيقها   | العام، هل يوصو | والإفصاح ا   |        |
| أخرى (يرجى تحديدها)                   | ٠ لا                | م ``           | ن            |        |
|                                       |                     | 9              |              |        |
| للتزم الشركة بوجهة نظر المكتب؟        | السؤال السابق، هر   | جابة بنعم عن   | ف حالة الإم  | _      |
| أخرى (يرجى تحديدها)                   |                     |                |              |        |
| *                                     | æ                   | ,              |              |        |
| ر، ما هي الطريقة المحاسبية التي توصور | ك الأبحاث والتطوير  | بمعالجة تكاليف | فيما يتعلق   | _      |
|                                       | جعة حساباتها باس    |                |              |        |
|                                       | ى (مصروف للفترة)    |                |              |        |
|                                       |                     |                |              | 50     |
| *                                     | ا (یرجی تحدیدها)    |                |              |        |
|                                       |                     | خری (یرجی ت    |              |        |
|                                       |                     |                |              |        |

| •   | - 44 | J. 100 |
|-----|------|--------|
| صية |      | <br>** |
|     | 7    |        |
| -   | _    | <br>-  |

|                            | 그리고 화구를 보고 있는 것이 없는 사람들이 되었다. 그는 그리고 있다면 살아왔다면 살아 있다.  |
|----------------------------|--|
| لحاسبية التي توصون الشركات | . فيما يتعلق بتقويم المخزون السلعي، ما هي الطّريقة الم |
|                            | التى تتولون مراجعة حساباتها باستخدامها؟                |
|                            | التكلفة  |
|                            | (لقيمة البيعية   |
|                            | التكلفة أو السوق ايهما أقل                             |
|                            | لخرى (يرجى تحديدها)                                    |
|                            | سباب التوصية :   |
|                            | . فيما يتعلق بمعالجة مصروفات الزكاة، ما هي الطريقة ال  |
|                            | التي تتولون مراجعة حساباتها باستخدامها؟                |
|                            | اعتبارها عبنا ضمن نفقات الفترة                         |
|                            |  |
|                            | اخری (برجی تحدیدها)                                    |
|                            | سيانِ الكوفية :  |
|                            | . إلى أي مُدّى تعتمد الشركات التي تتولون مراجعة حس     |
|                            | يتعلق بتحديد وتنفيذ المعالجات المحاسبية الرئيسية؟      |
|                            | اعتماد کامل  |
|                            | اعتماد جزئی  |
|                            | لا تعتمد   |
|                            | آخری (یرجی تحدیدها)                                    |
|                            |  |

- 12K - V

transit is

### أولا: شركات القطاع الزراعي

الشركة الوطنية للتنمية الزراعية (نادك) شركة حائل للتنمية الزراعية الشركة السعودية للأسماك شركة تبوك للتنمية الزراعية (تادكو) شركة القصيم الزراعية الشركة الشرقية للتنمية الزراعية

#### ثانيا : شركات القطاع الصناعي

(١) قطاع الإسمنت ومواد البناء

شركة الإسمنت العربية (الحدودة)
شركة إسمنت اليمامة السعودية
شركة إسمنت القصبيم
شركة إسمنت المنطقة الجنوبية
شركة الإسمنت السعودي البحريني
الشركة السعودية الكويتية لصناعة الإسمنت
شركة الجبس الأهلية (جيبسكو)
شركة الخرف السعودية

# (ب) قطاع الصناعات البترولية شركة الغاز والتصنيع الأهلية شركة الإنشاءات البحرية البترولية

#### (جـ) قطاع الصناعات التحويلية الشمكة السعودية للص

الشركة السعودية للصناعات الأساسية (سابك) الشركة السعودية للزيوت والسمن النباتى (صافولا) شركة التصنيع الوطنية

الشركة السعودية للصناعات الدوائية والمستلزمات الطبية الشركة السعودية للصناعات المتطورة الشركة الخليجية للألياف الزجاجية

ثالثاً : قطاع الخدمات

الشركة السعودية للفنادق والمناطق السياحية الشركة العقارية السعودية الشركة العقارية السعودية الشركة السعودية للنقل الجماعي الشركة الوطنية السعودية للنقل البحري الشركة السعودية لتجارة ونقل المواشي السعودية لخدمات السيارات والمعدات (ساسكو)

To de Assertante de la companya della companya della companya de la companya della companya dell

# بسم الله الرحمن الرحيم

قام بإعداد هذه النسخة pdf ورفعها: د محمد أحمد محمد عاصم نسألكم الدعاء